NECプロジェクター ラインアップ一覧・機能対応表

主要機種のみ記載しています。

	モバイルモデル			多機能モデル							スタンダードモデル				超短焦点モデル	
型名	NP60J	NP50J	NP40J	NP4000	NP4001	NP3150J	NP2150J	NP1150J	LT380J	LT280J	VT700J	VT695J	VT595J	VT491J	WT615J	WT610J
明るさ	3000lm	2600lm	2200lm	5200lm	4500lm	5000lm	4200lm	3700lm	3000lm	2500lm	3000lm	2500lm	2000lm	2000lm	3500lm(ブライトモード) 2000lm	3500lm(ブライトモード) 2000lm
リアル解像度(対応表示解像度)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	WXGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)	SVGA(UXGA)	XGA(UXGA)	XGA(UXGA)
質量	1.6kg	1.6kg	1.6kg	16.5kg※6	16.5kg※6	7.3kg	7.3kg	7.3kg	約3.5kg	約3.5kg	3.1kg	2.97kg	2.96kg	2.90kg	約6.4kg	約6.4kg
希望小売価格(税抜価格)	396,900円(378,000円)	333,900円(318,000円)	260,400円(248,000円)	オープン※1	オープン※1	837,900円(798,000円)	680,400円(648,000円)	575,400円(548,000円)	449,400円(428,000円)	365,400円(348,000円)	291,900円(278,000円)	207,900円(198,000円)	オープン※1	オープン※1	オープン※1	オープン※1
交換用ランプ希望小売価格(税抜価格)	NP03LP 47,250円(45,000円)	NP02LP 47,250円(45,000円)	NP02LP 47,250円(45,000円)	NP04LP 63,000円(60,000円)	NP04LP 63,000円(60,000円)	NP06LP 42,000円(40,000円)	NP06LP 42,000円(40,000円)	NP06LP 42,000円(40,000円)	VT75LPE 42,000円(40,000円)	VT75LPE 42,000円(40,000円)	NP05LP 42,000円(40,000円)	VT85LP 42,000円(40,000円)	VT85LP 42,000円(40,000円)	VT85LP 42,000円(40,000円)	WT61LPE 47,250円(45,000円)	WT61LPE 47,250円(45,000円)
自動信号選択	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○	○	○	○	—	—
オートフォーカス	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
壁色補正	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SQUARE SHOT	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○
自動台形歪補正	○	○	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	—	—	—
上下方向台形歪補正	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
LAN接続対応	—	—	—	○※2(有線LANのみ)	○※2(有線LANのみ)	○※7	○※7	○※7	○※2	○※2	—	—	—	—	○※2	○※2
パソコンレス	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○
セキュリティキーロック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
USBマウスチョークボード	—	—	—	—	—	○※8	○※8	○※8	○	○	—	—	—	—	○	○
キャリングハンドル	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○(ネジ付)	○(ネジ付)	○(ネジ付)	○(ネジ付)	○	○
短焦点レンズ	—	—	—	○(オプションレンズにより対応)	○(オプションレンズにより対応)	○(オプションレンズにより対応)	○(オプションレンズにより対応)	○(オプションレンズにより対応)	○	○	○	○	○	○	超短焦点ミラー投写	超短焦点ミラー投写
USBストレージ	—	—	—	—	—	○	○	○	○※3	○※3	—	—	—	—	○※5(添付USBメモリ)	○※3(読込のみ可)
DVI入力対応	—	—	—	○※4(DVI-D:HDCP対応)	○※4(DVI-D:HDCP対応)	○※4(DVI-D:HDCP対応)	○※4(DVI-D:HDCP対応)	○※4(DVI-D:HDCP対応)	○※4(DVI-D:HDCP対応)	—	○※4(DVI:CHDCP対応)	○※4(DVI:CHDCP対応)	○※4(DVI:CHDCP対応)	—	○※4(DVI:CHDCP対応)	○※4(DVI:CHDCP対応)
ランプエコモード	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ワンプッシュチルトフット	○	○	○	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
スピーカ	—	—	—	○(ステレオ3W+3W)	○(ステレオ3W+3W)	○(ステレオ5W+5W)	○(ステレオ5W+5W)	○(ステレオ5W+5W)	○(モノラル1W)	○(モノラル1W)	○(モノラル5W)	○(モノラル5W)	○(モノラル5W)	○(モノラル1W)	○(ステレオ1W+1W)	○(ステレオ1W+1W)

※1:オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。　※2:LT380J/LT280J/WT610J/WT615Jはプロジェクター用無線LANカード標準添付。無線LANはIEEE802.11b/g準拠。有線LANは100BASE-TX/10BASE-T対応。LT380J/LT280J/NP4000/NP4001は、RJ-45端子を装備。WT610J/WT615Jは、市販の有線LANカードが必要です。使用できる有線LANカードについては、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。使用可能OS:Windows2000、XP。DVD再生ソフト等、一部のソフトでは画面が転送・投映できない場合があります。※3:オプションのUSBメモリ(NP01MD)が使用可能です。その他に使用可能なUSBメモリにつきましては、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。　※4:HDCPとは、DVI左経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVI映像入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、プロジェクターが故障していなくても、DVI映像入力端子の映像が表示されないことがあります。　※5:添付のUSBメモリおよびNP01MD以外は使用しないでください。　※6:レンズユニットは含まず。　※7:無線LANユニットを標準装着。IEEE802.11a/b/g準拠。有線LANは100BASE-TX/10BASE-T対応。RJ-45端子を装備。※8:USBマウスでの操作のみ。

インターネット上にNECディスプレイソリューションズのホームページを設けています　**http://www.nec-display.com/**

⚠ 安全に関するご注意	**正しく安全にお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。 水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。**
ランプに関するお知らせ	**プロジェクターには内部圧力の高い水銀ランプを使用しています。このランプは、その性質上衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり、不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。**
液晶方式とDLP方式の違いによる色再現性について	**液晶プロジェクターとDLPプロジェクターとではその投写方式の違いにより、発色や階調など色の再現性が異なります。あらかじめご了承ください。**

■DLP、DLPロゴ、DLP Cinema、DLP Cinemaロゴはテキサス・インスツルメンツの登録商標です。■BrilliantColor、DynamicBlackはテキサス・インスツルメンツの商標です。■Microsoft、Windows、Windows Vista、PowerPoint、DirectXは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。■HQVはシリコンオプティクス社の登録商標です。■ViewLight、AccuBlend、SQUARE SHOT、King of Projectors、King of Mobile、SweetVision、スィートコンプレッション、キレイロはNECディスプレイソリューションズ株式会社の登録商標です。■eBeamとeBeam enabledロゴはLuidia社の商標です。■Ulead Systems、Photo Explorerは、Ulead Systems社の登録商標または商標です。■画面はハメコミ合成です。■本カタログ記載のレーザーポインタ内蔵のリモコンは、レーザーに関する規格(JIS C 6802:1998年度版)に基づくクラス2機器適合品です。■レーザーポインタについてのご注意:目を損傷するおそれがありますので、レーザーポインタを人に向けないでください。またレーザービームを覗き込まないでください。お子さまには使用させないようご注意ください。■電源の入/切の繰り返しは光源ランプの輝度低下を早め、破裂の原因にもなります。■投写中は、本機やコンセントから電源コードを抜かないでください。故障の原因となります。■光源ランプやファン、及び液晶パネル、偏光板、PBS(光偏光素子)、カラーホイールなどの光学部品は定期的な交換が必要となる部品(定期交換部品)です。長時間(毎日5時間以上)連続で使用されると一年未満のご使用でもそれらの部品交換が必要になる場合があります。また、たばこの煙、ほこりの多い場所でのご使用は、定期交換部品の交換サイクルを早めるおそれがあります。詳しくはNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。■本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。■配送・設置・操作指導等に要する費用は本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。■本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の保有期間は製品本体は製造打切後8年(NP60J/NP50J/NP40J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491Jは5年)、オプションは製造打切後5年です。(一部オプションを除く)。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

このカタログに記載の希望小売価格、仕様等の内容は2007年11月現在のものです。

お問い合わせは

NECプロジェクター・カスタマサポートセンター
TEL:0120-610-161
(通話料無料:携帯電話／PHSからでもご利用いただけます)
受付 9:00～18:00
(土・日・祝日、その他特定日は除く)

NECディスプレイソリューションズ株式会社
〒108-0023　東京都港区芝浦四丁目13番23号(MS芝浦ビル)

たいせつにします プライバシー
A300022(01)
NECディスプレイソリューションズ株式会社は、2006年5月 プライバシーマークを取得しております。

2007年11月作成

お問い合わせ、ご用命は下記の販売店へどうぞ

●常に製品の改良を行っておりますので、規格および外観を変更することがあります。
●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
●本カタログでは、消費税を含んだ価格(希望小売価格)を表示しています。
●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

PJA-0711-121NM

★このカタログは再生紙を使用しています。　★PRINTED WITH SOY INK このカタログは環境にやさしい大豆油インキを使用しています。

プロジェクター総合カタログ

Empowered by Innovation NEC

NEC Projector

All Products GUIDE

King of Projectors

2007.11

映像ソリューションならNEC

ワイヤレスでの使用や狭い場所での投写など、多様化するシーンやニーズにしっかり対応できる、NECのプロジェクターラインアップ。

ワイヤレスでデータを送信できる
高速無線LAN接続機能や、
狭い場所でも美しく投写できる超短焦点技術、
さらにはプロフェッショナル仕様の
高輝度・高解像度モデルや、
監視・指令システムまで。
多様化するシーンやニーズに対応できる
プロジェクターラインアップをご用意しています。
さらには米国テキサス・インスツルメンツ社より
DLP Cinema®のライセンスを
国内メーカーで唯一取得して
デジタルシネマ時代の礎を築くなど、
NECディスプレイソリューションズは
デジタルシネマからモバイルまで、
映像ソリューションを提供いたします。

多機能モデル P.6-11

広い使用用途・環境に応えるユーザビリティを網羅した、多機能モデル。

ViewLight NP4000
5200ルーメン
XGAリアル対応(1024×768) | 16.5kg(レンズ別)
オープン価格※
●レンズ別売

NEW
ViewLight NP4001
4500ルーメン
WXGAリアル対応(1280×768) | 16.5kg(レンズ別)
オープン価格※
●レンズ別売

NEW
ViewLight NP3150J
5000ルーメン
XGAリアル対応 | 7.3kg
希望小売価格 837,900円
(税抜 798,000円)

NEW
ViewLight NP2150J
4200ルーメン
XGAリアル対応 | 7.3kg
希望小売価格 680,400円
(税抜 648,000円)

NEW
ViewLight NP1150J
3700ルーメン
XGAリアル対応 | 7.3kg
希望小売価格 575,400円
(税抜 548,000円)

ViewLight LT380J
3000ルーメン
XGAリアル対応 | 約3.5kg
希望小売価格 449,400円
(税抜 428,000円)

ViewLight LT280J
2500ルーメン
XGAリアル対応 | 約3.5kg
希望小売価格 365,400円
(税抜 348,000円)

モバイルモデル P.4 P.5

軽快なフットワークと、使いやすさを追求した多彩な機能が、スマートに融合。

ViewLight Mobile NP60J
3000ルーメン
XGAリアル対応 | 1.6kg
希望小売価格 396,900円
(税抜 378,000円)

ViewLight Mobile NP50J
2600ルーメン
XGAリアル対応 | 1.6kg
希望小売価格 333,900円
(税抜 318,000円)

ViewLight Mobile NP40J
2200ルーメン
XGAリアル対応 | 1.6kg
希望小売価格 260,400円
(税抜 248,000円)

スタンダードモデル P.12 P.13

やさしい操作性と充実した機能が、ビジネスや教育シーンをサポート。

ViewLight VT700J
3000ルーメン
XGAリアル対応 | 3.1kg
希望小売価格 291,900円
(税抜 278,000円)

ViewLight VT695J
2500ルーメン
XGAリアル対応 | 2.97kg
希望小売価格 207,900円
(税抜 198,000円)

ViewLight VT595J
2000ルーメン
XGAリアル対応 | 2.96kg
オープン価格※

ViewLight VT491J
2000ルーメン
SVGAリアル対応 | 2.90kg
オープン価格※

超短焦点モデル P.14 P.15

常識を超える投写距離の短さが、プロジェクターの使用フィールドを一気に拡大。

専用電子ペン標準添付
ViewLight WT615J
3500アウトプットルーメン：2000ルーメン
XGAリアル対応 | 約6.4kg
オープン価格※

ViewLight WT610J
3500アウトプットルーメン：2000ルーメン
XGAリアル対応 | 約6.4kg
オープン価格※

プロフェッショナルモデル P.16 P.17

圧倒的なまでの映像表現力を秘めた、高輝度・高精細DLP®プロジェクター。

HL16000HD(N)
14000ルーメン
2K(2048×1080) | 約88kg(レンズ別)
オープン価格※
●レンズ別売

HL16000Dsx+(N)
13000ルーメン
SXGA+リアル対応 | 約84kg(レンズ別)
オープン価格※
●レンズ別売

DLP Cinema®プロジェクター

NC1600C
2K(2048×1080)

NC2500S
2K(2048×1080)

NC800C
2K(2048×1080)

リアプロジェクター

50型DLP®方式
マルチビジョン

67型DLP®方式
マルチビジョン

70型DLP®方式
リアプロジェクター

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

King of Projectors®

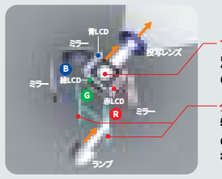
プロジェクターの基礎用語

■プロジェクターの投写方式

プロジェクターの投写方式には、大きく分けて液晶方式とDLP®方式の2つがあります。NECのプロジェクターでは、両方を採用しています。

●液晶方式

光源ランプから出る光を、R(赤)、G(緑)、B(青)の三原色に分解し、それぞれの色を受け持つ液晶パネル3枚に透過させます。その後三原色の光をプリズムにより合成し、レンズを通してスクリーンに投写します。

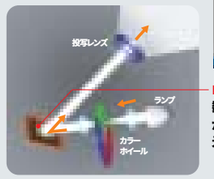


プリズム
別々に入ってきた三原色の光を再び合成します。

ダイクロイックミラー
特定の色を反射させ、残りの色を通過させることで光を三原色に分解します。

●DLP®方式

DLP®チップを使用した方式です。光源ランプから出る光を、高速回転するカラーホイールによりR(赤)、G(緑)、B(青)の三原色に時間軸で分割します。その光を、同期してON/OFFを行うDLP®チップに反射させ、レンズを通してスクリーンに投写します。



DLP®チップ
数十万枚の極小ミラーがON/OFFを繰り返し、光を反射させます。

■解像度

画像を構成している1点1点を画素といい、画素が多いほど細かい表示ができるようになります。解像度は、「横×縦」の画素数により表され800×600→SVGA、1024×768→XGA、1280×1024→SXGA、1600×1200→UXGAと表されます。また、解像度が「XGAリアル対応」であれば、液晶パネル(またはDLP®チップ)の解像度がXGA(1024×768)であることを示し、対応表示解像度が「UXGA対応」であれば、解像度がUXGA(1600×1200)の入力信号まで表示できることを示します。

■輝度(単位:ルーメン)

スクリーン上での画面の明るさをいいます。画面の明るさは部分によって少しずつ違うため、画面を9分割してそれぞれの明るさを測り、その平均値をルーメンという単位で表します。数字が大きいほど明るい画面になります。

■スクリーンサイズ(単位:型)

画面のサイズは対角線の長さ(インチ)で表され、国内ではインチの代わりに型で表示されるのが一般的です。同じプロジェクターでも投写するスクリーンを大きくすれば、画面の大きさに反比例して明るさは暗くなります。

■コントラスト比

画面に白と黒を写した時の、明暗差のことをいいます。数値が大きいほど、階調表現に優れ、ハッキリとした画像になります。

■投写距離

プロジェクターのレンズからスクリーンまでの距離をいいます。スクリーンが大きくなれば投写距離は長くなります。

■ワイド・テレ

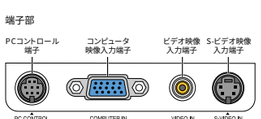
ズームレンズの調整範囲をいいます。プロジェクターのズームレバーをワイド(最短)に動かすと画面は大きくなり、テレ(最小)に動かすと画面は小さくなります。

モバイルモデル

**オフィスの中はもちろん、取引先にも手軽に持ち運んで
スマートに設置できる携帯サイズ。**

ViewLight Mobile　NP60J/NP50J/NP40J

リモコン/
マウスレシーバ/
ソフトケース標準添付



**手軽に持ち運べる1.6kgのコンパクトボディ。オートフォーカスやクイックパワーオフなど、
設置が楽になる機能を満載した明るさで選べる3モデル。**

NP60J	希望小売価格396,900円（税抜 378,000円）		
3000ルーメン	XGAリアル対応	1.6kg	
自動信号選択	オートフォーカス	壁色補正	自動台形歪補正	上下方向台形歪補正	セキュリティキーロック
NP50J	希望小売価格333,900円（税抜 318,000円）		
2600ルーメン	XGAリアル対応	1.6kg	
自動信号選択	オートフォーカス	壁色補正	自動台形歪補正	上下方向台形歪補正	セキュリティキーロック
NP40J	希望小売価格260,400円（税抜 248,000円）		
2200ルーメン	XGAリアル対応	1.6kg	
自動信号選択	オートフォーカス	壁色補正	自動台形歪補正	上下方向台形歪補正	セキュリティキーロック

すばやくスムーズな設置を実現する、軽量化と機能へのこだわり。

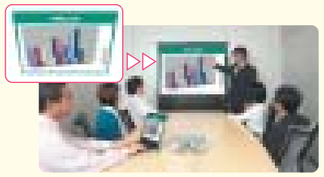
手軽に持ち運べる高輝度3000ルーメンクラス最軽量の1.6kg※1を実現（NP60J）

筐体にマグネシウムを使用し、従来からの冷却ファンに加えて冷却ポンプを採用することで、高輝度3000ルーメンクラスでは世界最軽量の1.6kgを実現しました。手軽に持ち運べ、会議室や明るい室内でも大画面投映が可能です※2。

※1　3000ルーメン以上のプロジェクターとして、2007年10月末現在。NECディスプレイソリューションズ調べ。　※2 使用環境による。

プロジェクターを置いて

電源ボタンを押すだけで



フォーカスと台形歪みを自動的に補正

電源を入れるだけですぐに映像を投写できる自動信号選択

電源を入れるだけで、自動的に入力されている信号を判別して、画面を映し出します。「オートスタート」を設定しておけば、電源コードをコンセントに差し込むだけで、電源ボタンを押さなくても投写を始めることができます。

ピントを自動的に調整するオートフォーカス※

電源を入れたときや、ズームの調整、本体を移動させたときなどに、フォーカスセンサがスクリーンとの距離を測定して、投写画面のピントを自動的に調整します。映像が投写されるとすぐにピントが合うので、手動によるピント調整の必要がありません。

※オートフォーカスの動作範囲は約1.5m（33型）～5.5m（149型）です。

フォーカスセンサ

投写時の台形歪みを自動的に補正する自動台形歪み補正機能

スクリーンの位置にあわせて本体を上下方向に傾けて設置する際に発生する、縦方向の台形歪みを自動的に補正します。内蔵している加速度センサーが本体の上下方向の傾きを感知し、投写映像をスクエアな映像に補正（投写角を中心に上下方向に最大±16°）。手動で補正する必要がないため、セッティングの手間が省けます。

壁や黒板に美しく映像を投映できる壁色補正機能

色付きの壁や黒板に投写しても、メニューから壁の色に近い項目を選択すれば、白いスクリーンに投写した色合いに近づけることができます。

メニューに登録されている色は、黒板、黒板（グレー）、ライトイエロー、ライトグリーン、ライトブルー、スカイブルー、ライトローズ、ピンクの8色です。

すぐに電源プラグを抜いて片付けられるクイックパワーオフ

本体の電源を切った後、冷却ファンが回転中でも電源プラグを抜くことができます。冷却ファンの回転が終了するまでその場で待つ必要がないので、すぐに片付けることができます。また、ダイレクトパワーオフ機能により、投映中にスイッチ付電源タップのスイッチなどで電源を切ることが可能です。

※ダイレクトパワーオフを行うと、一時的に本体が高温になることがあります。※投写中は、本機やコンセントから電源コードを抜かないでください。故障の原因になります。　※各種の調整を行い調整画面を閉じたあと約10秒間は、AC電源を切断しないでください。調整値が初期化されることがあります。

リモコンでパソコン画面のマウス操作が可能なマウスレシーバ

標準添付のマウスレシーバをパソコンに接続すれば、パソコンから離れていてもパソコン画面のスクロールなどのマウス操作がリモコンで行えます。

（対応OS:Windows®XP/2000/Me/98、Mac OS X10.0.0以降）

セキュリティや落下保証など、安心して使えるように配慮。

ランプ交換の手間や費用を削減するエコモード

エコモードを選択すればランプの交換時間を延長可能。リモコンの「LAMP　MODE」ボタンからも切り替えできます。

キーワードの認証で無断使用を防ぐセキュリティ機能

キーワードを登録できるので、プロジェクターの無断使用を防止できます。

万一の事故による故障の際にも無償で修理を行う落下保証制度※

落下保証

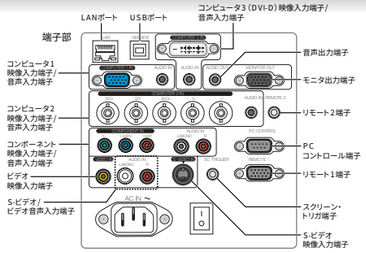
本体移動時の落下や、衝撃を与えた事などに起因する破損に対して、製品本体購入後1年間、1回に限り、無償で修理をいたします。

※対象機種:NP60J/NP50J/NP40J

多機能モデル

高い信頼性と優れた設置性を兼ね備え、様々な大空間に対応する高画質プロジェクター。

ViewLight® NP4000/NP4001



リモコン標準添付

2灯式ランプシステムを採用し、高輝度5200ルーメンを達成。
カラーホイールやレンズ*の交換で、幅広い投写ニーズに対応。

*オプション

NP4000	オープン価格※（レンズ別売）
5200ルーメン	XGAリアル対応（1024×768）
16.5kg（レンズ別）	

自動信号選択 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

NP4001 NEW	オープン価格※（レンズ別売）
4500ルーメン	WXGAリアル対応（1280×768）
16.5kg（レンズ別）	

自動信号選択 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

先進のテクノロジーがもたらす高い信頼性。

DLP®方式を採用し、“ DynamicBlack™（ダイナミック・ブラック）”を搭載してコントラスト比2100:1を実現。

暗部の映像表現力に優れ、暗い映像も細部まで鮮明に映し出すことが可能な DynamicBlack™ を搭載して、2100:1の高コントラスト比を実現しました。

※ダイナミック・ブラックは、ランプ選択が「2灯モード」の時のみ「オン」を選択できます。

2灯式ランプシステムで高輝度5200ルーメンを実現*1、また、1灯での連続使用も可能。

2灯式のランプシステムを採用することで、高輝度5200ルーメンを実現しました*1。広い場所で輝度が要求される場面でも十分な明るさです。さらに1灯モードでは、ランプの自動切り替え機能により連続運転も可能、監視用途などにも適しています。また1灯・2灯それぞれの使用においてランプエコモードを準備し、ランプ寿命を延長できます。

※ランプモードを「エコモード」にすると、明るさが約85%に低下します。 *1 NP4000の場合。NP4001は4500ルーメン。

WXGAパネル搭載によりワイドな映像を投映可能（NP4001）。

NP4001はWXGA（1280×768）パネルを搭載しているので、WXGAの解像度やDVDなどのワイド映像に対応しています。

交換可能な2種類のカラーホイールと“ BrilliantColor™（ブリリアント・カラー）”で、より鮮やかな映像が投写可能。

標準搭載された4セグメントのカラーホイールに加え、6セグメントのカラーホイールを付属しており、お好みに応じてお客様自身で簡単に交換できます。中間色の再現性に優れた“ BrilliantColor™ ”を搭載しているので、自然風景などの映像も鮮やかに投写できます。

※ 6セグメント・カラーホイール使用時の明るさは、4セグメント・カラーホイール使用時の約67%となります。 ※右記のイラストは、カラーホイールのイメージ図で、実際の製品のものとは異なります。

カラーホイール・イメージ図

4セグメント・カラーホイール（レッド、グリーン、ブルー、ホワイト）

6セグメント・カラーホイール（レッド、グリーン、ブルー、シアン、マゼンタ、イエロー）

様々な大空間に対応する優れた設置性。

設置場所に応じて選べる5つのレンズ。

多様な用途に対応できるよう5種類のレンズを準備しました。40～500型のスクリーンに対応しており、会議室、講堂、展示会といった様々な設置状況に合わせたレンズをお選びいただけます。100型スクリーンの場合、1.6m（短焦点固定レンズ）および2.7～17.1mの距離で投映が可能です*1。レンズの交換は工具を使わずにお客様自身で簡単に行うことができます。

※本体にはレンズは付属しておりません。
※投写距離は概算の数値です。 *1 NP4000の場合。

●オプションレンズと明るさ等仕様一覧

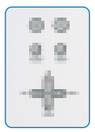
型名			NP06FL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
レンズタイプ			短焦点固定	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
レンズ写真							
ズーム／フォーカス			ズームなし/電動（フォーカス）	電動	電動	電動	電動
ズーム比			1.00	1.34	1.32	2.0	1.87
投映距離比※1			0.77:1	1.33-1.79:1	1.78-2.35:1	2.22-4.43:1	4.43-8.3:1
スクリーンサイズ（型）			50-200	40-500	40-500	40-500	40-500
明るさ※2（ルーメン）	NP4000	ランプ2灯時	4200	4600	5200	4600	3600
		ランプ1灯時	2100	2300	2600	2300	1800
	NP4001	ランプ2灯時	3700	4100	4500	4100	3200
		ランプ1灯時	1800	2000	2200	2000	1600
シフト	縦（上下）方向		0	最大 +0.5V	最大 +0.5V	最大 +0.5V	最大 +0.5V
	横（左右）方向		0	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H
質量			1.0 kg	1.1 kg	0.8 kg	1.1 kg	0.9 kg

V：投写画面高さ H：投写画面幅 ※1：スクリーンへの投映距離：スクリーンの横幅寸法。 ※2：4セグメント・カラーホイール装着時、ランプモードがノーマルモードでの明るさです。エコモードでは、ノーマルモードの約85%の明るさになります。

簡単に投写画面の位置調整ができる電動レンズシフト機構と台形歪み補正機能。

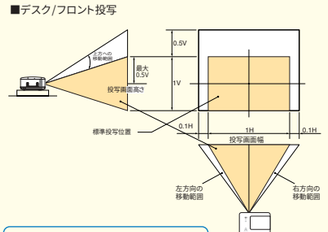
電動レンズシフト機構により、本体を動かさずに、投写画面の位置を上下・左右へ調整できます。また、上下方向および左右方向の歪みも、台形歪み補正機能により、水平方向に最大±35度、垂直方向に最大±40度の範囲で調節が可能です。

※レンズシフトを斜め方向へ最大にすると、画面周囲が暗くなったり、影が出たりします。 ※NP06FLを使用した場合には、レンズシフトは行えません。

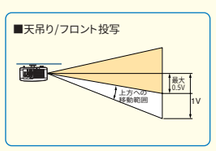


●レンズシフト範囲

■デスク/フロント投写

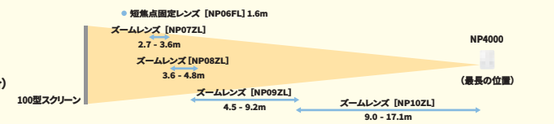


■天吊り/フロント投写

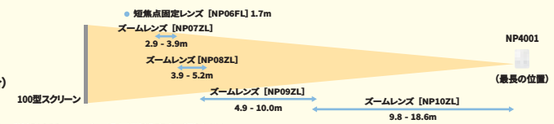


●レンズ別投写可能範囲（100型スクリーン投写イメージ）

NP4000
1.6mおよび2.7～17.1mの距離で投映が可能です。（100型（2.03×1.52m）の場合）



NP4001
1.7mおよび2.9～18.6mの距離で投映が可能です。（100型（2.18×1.31m）の場合）



※投写距離は概算の数値です。詳細は21ページの投写距離表をご覧ください。

豊富な入出力端子と3W+3Wのスピーカを搭載。

DVI-D入力、コンポーネント入力、RGB入力、RGB出力端子など、様々な入出力端子を搭載しています。また、左右の側面に3W+3Wのステレオスピーカを内蔵しており、映像と共に音声も出力することができます。

オートスタートとダイレクトパワーオフ機能の搭載で電源の集中管理も可能。

オートスタート機能により、本体に電源が供給されたときに、自動的に投写が開始されるよう設定できます。また、投写中およびファンの回転中に、ブレーカーの電源やスイッチ付きテーブルタップの電源を切ることもできます。これらにより、配電盤等によるプロジェクター電源の集中管理も可能となりました。

※画面は投写イメージです。

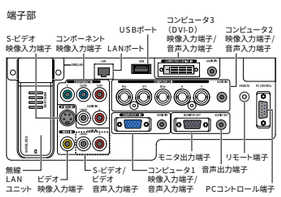
多機能モデル

快適に使える機能を満載。オプションレンズを豊富に取り揃え、大空間にも対応できる高画質の実力派。

ViewLight® NP3150J/NP2150J/NP1150J

SQUARE SHOT

リモコン/マウスレシーバ標準添付



Windows Vista®のネットワークプロジェクターに対応した先進の機能と、HQV®(Hollywood Quality Video)による高画質の3モデル。

NP3150J
希望小売価格837,900円(税抜 798,000円) NEW

5000ルーメン | XGAリアル対応 | 7.3kg

自動信号選択 / 壁色補正 / SQUARE SHOT / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

NP2150J
希望小売価格680,400円(税抜 648,000円) NEW

4200ルーメン | XGAリアル対応 | 7.3kg

自動信号選択 / 壁色補正 / SQUARE SHOT / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

NP1150J
希望小売価格575,400円(税抜 548,000円) NEW

3700ルーメン | XGAリアル対応 | 7.3kg

自動信号選択 / 壁色補正 / SQUARE SHOT / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

※1月出荷予定

HQV®搭載によりハイクオリティな映像を再現。

HQV®(Hollywood Quality Video)による高画質設計

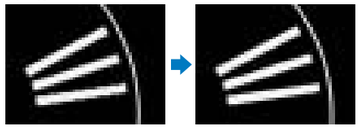
シリコンオプティクス社のHQV®テクノロジーを搭載した“Reon VX”ビデオプロセッサーにより、高画質を実現しました。画像のノイズリダクションやスケーリング等、画像処理技術に優れているので、従来機種に比べてチラつきや画像のブレが少なく、滑らか、かつ鮮明な映像を投写します。

3-2プルダウン検出

HQV®非対応　HQV®対応

正しく検出できないと、スタンドの椅子列にモアレが出ます。

斜め線でのジャギー低減



HQV®非対応　HQV®対応

I/P変換の精度が低いと、斜線がギザギザになります。

様々な設置条件を考慮し、大空間にも対応する充実した機能。

Windows Vista®のネットワークプロジェクターに対応。

Windows Vista®に標準搭載されている「ネットワークプロジェクション機能」に対応しており、RGBケーブル、専用のアプリケーションや難しいネットワークの設定なしでWindows Vista®搭載のパソコンから、プロジェクターで投写することができます。さらに、「リモートデスクトップ機能」を利用すれば、USBキーボードやUSBマウスを接続して、プロジェクターから離れたところに設置してあるパソコンを、ネットワーク経由で遠隔操作することも可能です。

設置場所に応じて選べる5つのオプションレンズ

多様な用途に対応できるよう、標準レンズに加えて5種類のレンズを準備しました。レンズの交換は工具を使わずにお客様ご自身で簡単に行うことができます。

ピクチャーインピクチャー機能

本機1台で2つの映像を同時に投写することができます。

※子画面は、スクリーンの左上、右上、右下および左下の4つの位置から1つ選んで表示できます(サイズ固定)。 ※主画面にできる端子は、「コンピュータ1」および「コンピュータ2」です。子画面にできる端子は、ビデオ入力の映像のみです。

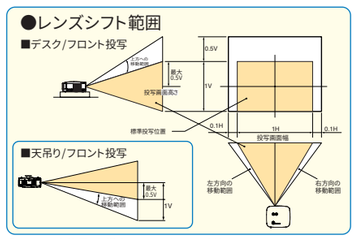
簡単に投写画面の位置調整ができるレンズシフトと台形歪み補正機能

レンズシフト機構により、本体を動かさずに投写画面の位置を上下・左右へ調整できます。また、上下方向および左右方向の歪みも、台形歪み補正機能により、水平方向に最大±40度、垂直方向に最大±30度の範囲で調整が可能です。

※レンズシフトを斜め方向へ最大にすると、画面周囲が暗くなったり、影が出たりします。※NP01FLを使用した場合には、レンズシフトは行えません。

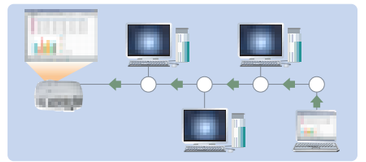
▲ 本体上面のダイヤル

●レンズシフト範囲



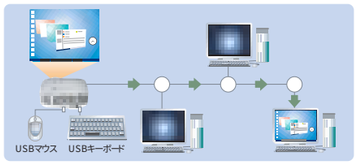
●NP01FLを使用した場合にはレンズシフトが行えません。

ネットワークプロジェクション



LAN接続したパソコンが自動的にネットワーク上のプロジェクターを検出します。

リモートデスクトップ



USBマウスかUSBキーボードを接続したプロジェクターから、有線LANによりパソコンをコントロールできます。

※USBキーボード・USBマウスは、市販されているパソコン向けのUSBキーボード(英字配列キーボード(通称101キーボード))・USBマウスをご使用願います。(ただし、一部の製品は、ご使用になれない場合があります)

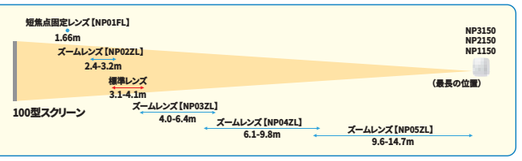
●オプションレンズと明るさ等仕様一覧

型名			標準レンズ	NP01FL	NP02ZL	NP03ZL	NP04ZL	NP05ZL
レンズタイプ			ズーム	短焦点固定	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム
レンズ写真								
ズーム/フォーカス			手動	ズームなし/手動(フォーカス)	手動	手動	手動	手動
ズーム比			1.33	-	1.3	1.58	1.6	1.52
投映距離比※1			1.5-2.0:1	0.8:1	1.2-1.5:1	1.9-3.1:1	3.0-4.8:1	4.7-7.2:1
スクリーンサイズ(型)			30-500	40-150	30-500	40-500	60-500	60-500
明るさ(ルーメン)	NP3150J	通常※2	5000	3700	4000	4300	4200	4000
	NP2150J	通常※2	4200	3200	3400	3600	3500	3400
	NP1150J	通常※2	3700	3000	3100	3300	3200	3100
シフト	縦(上下)方向		最大 +0.5V	0	最大 +0.5V	最大 +0.5V	最大 +0.5V	最大 +0.5V
	横(左右)方向		最大 ±0.1H	0	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H	最大 ±0.1H
質量			0.63 kg	1.1 kg	1.1 kg	1.13 kg	0.89 kg	0.92 kg

V:投写画面高さ H:投写画面幅 ※1:スクリーンへの投映距離:スクリーンの横幅寸法。 ※2:ランプモードが「ノーマルモード」で、プリセットが「高輝度モード」の時の明るさです。ランプモードを「エコモード」にすると、明るさがNP3150Jでは約80%、NP2150J/1150Jでは約88%に低下します。また、プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

●レンズ別投写可能範囲
(100型スクリーン投写イメージ)

1.66mおよび2.4~14.7mの距離で投写が可能です。(100型の場合)



有線/無線LANに対応し、様々なシーンでの使用が可能

プロジェクター本体のLANポート(RJ-45)にLANケーブルを接続するか、あるいは本体に装着した無線LANユニットにより、ネットワークを利用してパソコンからプロジェクター本体の電源ON/OFFや入力信号切り替えなどのコントロールを行うことができます。さらに、添付のアプリケーションソフト「Image Express Utility2.0」を使用すれば、パソコンの画面をワイヤレスで、高速に転送してスクリーンに投写することも可能です(従来当社機種比約2倍以上)。投写している画面をワンタッチで切り替えたり、プロジェクターに投写するパソコンを1台のパソコンで集中管理するなど、多彩なプレゼンテーションが実現できます。

DVI(デジタル)端子やBNC端子などの豊富な入出力端子とステレオスピーカを搭載。

アナログRGB、BNC、DVI(デジタル)、ビデオ、S-ビデオ端子など、様々な入出力端子を搭載しています。また5W+5Wのステレオスピーカを内蔵しており、映像と共に音声も出力することができます。さらにビューワ機能を利用して、USBメモリに保存したデータを投写することができます。パソコンを持ち運ぶ必要がなく便利です。

※JPEG、BMP、PNG、GIFといったファイルを投写できます。
※ビューワ機能及びセキュリティ機能を使用する場合は、無線LANユニットを取り外してUSBメモリをUSB(LAN)端子に接続する必要があります。
また、フラッシュメモリについては一般市販品をご使用ください。(ただし本機USBポートは、市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。)

無線/有線LANに標準対応し、多彩なオプションレンズを準備。幅広い設置条件に対応する多機能プロジェクター2モデル。

リモコン/無線LANカード/マウスレシーバ標準添付

NP2000J
在庫僅少

希望小売価格732,900円(税抜 698,000円)

4000ルーメン | XGAリアル対応 | 約7.3kg

NP1000J
在庫僅少

希望小売価格627,900円(税抜 598,000円)

3500ルーメン | XGAリアル対応 | 約7.3kg

※画面は投写イメージです。

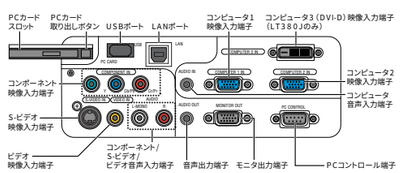
多機能モデル

高速無線LANでワイヤレスに接続、
充実した機能でフレキシブルに使える多機能モデル。

ViewLight® LT380J/LT280J

SQUARE SHOT

リモコン/
無線LANカード/
マウスレシーバ標準添付



**無線/有線LANに標準対応し、便利な画像補正機能と豊富な入出力端子を装備。
明るさで選べる、多機能プロジェクター2モデル。**

LT380J	希望小売価格 449,400円（税抜 428,000円）
3000ルーメン	XGAリアル対応 / 約3.5kg

壁色補正 / SQUARE SHOT / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

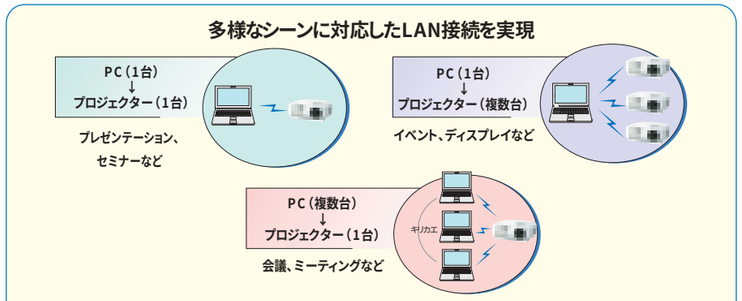
LT280J	希望小売価格 365,400円（税抜 348,000円）
2500ルーメン	XGAリアル対応 / 約3.5kg

壁色補正 / SQUARE SHOT / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

無線・有線LANに標準対応。豊富な入出力端子を装備。

ケーブルをつなぎ換える必要がない、高速無線LAN（IEEE802.11b/g）・有線LAN対応

標準添付の無線LANカードをPCカードスロットにセットするか、またはLANポート（RJ-45 100BASE-TX/10BASE-T）にLANケーブルを接続して、無線LANまたは有線LANでLT380J/LT280JとPCを接続すれば、PCからLT380J/LT280Jの電源ON/OFFや入力信号切り替えなどのコントロールを行うことができます。また、添付のアプリケーション「Image Express Utility2.0」を使用することで、会議等で参加者がLAN接続した各自のPCから自分の画面をスクリーンに投写でき、信号ケーブルのつなぎ換えなどによる会議の中断が無くなり、スムーズに議事を進行することができます。無線LANについては、高速無線LAN規格（IEEE802.11b/g）に準拠すると共に、NEC独自の高速高画質符号化技術「スィートコンプレッション®」を採用することにより、高速転送と容易な設定を実現しています。



LAN接続により可能になる多彩なワイヤレスプレゼンテーションの詳細については、P.18をご覧ください。

様々な映像ソースに対応できる豊富な入出力端子を装備

コンピュータ入力端子、ビデオ入力端子に加え、コンポーネント入力端子、DVI-D端子、PCカードスロットなど多彩な入力端子を備えています。モノラルスピーカ（1W）も装備しています。

使用する空間にあわせてスムーズに設置、クリアな映像を投写。

短い距離でも迫力のある大画面を投写できる短焦点レンズ

短い投写距離でも大きな画面を投写できる短焦点レンズ。小さい部屋やミーティングコーナーなどの小さな空間でも迫力の大画面を実現します。

投写時の台形歪みを自動的に補正する自動台形歪み補正機能

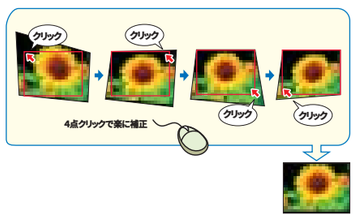
内蔵している加速度センサーが本体の上下方向の傾きを感知し、投写画面の台形歪を自動的に補正してスクエアな画面を投映します。（投写角を中心に上下方向最大±約40°）

スクリーンの斜め位置から投写できるSQUARE SHOT®

SQUARE SHOT

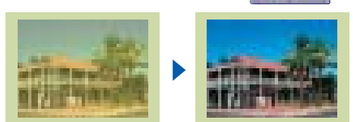
スクリーンに対して斜め位置から投映した時に生じる画面の歪みを、画面の4隅をUSBマウスやリモコンを使ってクリックすることで、簡単にスクエアな画像に修正することができます※。

※ 電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。



壁や黒板に美しく映像を投映できる壁色補正機能

色付きの壁や黒板に投写した場合の色補正データを内蔵しており、投写された映像を白いスクリーンに投写した場合の色合いに近づけることができます。黒板、黒板（グレー）、ライトイエロー、ライトグリーン、ライトブルー、スカイブルー、ライトローズ、ピンクの8色から選択できます。



パソコンレス投写やセキュリティなど多彩な機能を搭載。

PCカードを使用して、パソコンを使わずにプレゼンテーションが可能

パソコン本体をプロジェクターに接続しなくても、プロジェクターのPCカードスロットに、画像データ※1を保存したPCカード※2を挿入し、その画像データを投映してプレゼンテーションを行うことができます。

※1 再生できる画像データはJPEG、BMP、GIFなどです。 ※2 MS-DOSフォーマットされた、PCカードやコンパクトフラッシュ（PCカードアダプタ付き）等。

コンセントから離れた場所に設置するときに便利な4.5mの電源ケーブル

添付の電源コードは4.5mと長いので、プロジェクターを会議室の中央に置いても延長コードを使わずに、壁のコンセントに差し込むことができます。

キーワード認証で無断使用や盗難を防ぐセキュリティ機能

キーワードを設定することにより、他人が無断でプロジェクターを使用できないようにします。

※画面は投写イメージです。

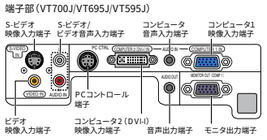
スタンダードモデル

やさしい操作性と充実した機能が、
ビジネスや教育シーンをサポート。

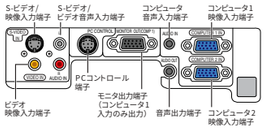
ViewLight® VT700J/VT695J/VT595J/VT491J

リモコン/
ソフトケース
標準添付

端子部（VT700J/VT695J/VT595J）



端子部（VT491J）



明るい教室でも鮮明な3000ルーメン。多彩な映像ソースに対応するXGAモデル

VT700J 希望小売価格291,900円（税抜 278,000円）

3000ルーメン | XGAリアル対応 | 3.1kg

自動信号選択 / 壁色補正 / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

XGAの解像度に高輝度2500ルーメン、豊富な機能を搭載

VT695J 希望小売価格207,900円（税抜 198,000円）

2500ルーメン | XGAリアル対応 | 2.97kg

自動信号選択 / 壁色補正 / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

豊富な機能を搭載した2000ルーメン、XGAモデル

VT595J オープン価格※

2000ルーメン | XGAリアル対応 | 2.96kg

自動信号選択 / 壁色補正 / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

2000ルーメンの高輝度を達成したSVGAモデル

VT491J オープン価格※

2000ルーメン | SVGAリアル対応 | 2.90kg

自動信号選択 / 壁色補正 / 自動台形歪補正 / 上下方向台形歪補正 / セキュリティキーロック / キャリングハンドル

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

設置や片付けをスピーディにする、やさしい操作性。

設置や片付けがすばやくできるクイックスタート&クイックパワーオフ

電源を入れてから約8秒で映像が表示され始めます。また、電源を切った後、冷却ファンが回転中でも電源プラグを抜くことができます。冷却ファンの回転が終了するまでその場で待つ必要がないので、スピーディに片付けて次の場所へ移動することが可能です。

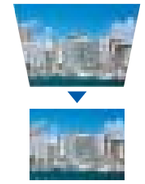
※ランプ消灯後に再度電源を入れた時や、電源投入時にランプの温度が高い場合は、ファンのみが動作後、しばらくたってからスクリーンに映像が投写されます。

電源を入れるだけですぐに映像を投写できる自動信号選択

電源を入れるだけで、自動的に入力されている信号を判別して、その画面を映し出します。また、「オートスタート」を設定しておけば、電源コードをコンセントに差し込むだけで、電源ボタンを押さなくても投写を始めることができます。

投写画面の台形歪みを自動的に補正する自動台形歪み補正機能（VT700J/VT695J/VT595J）

プロジェクター本体の上下方向の傾きを内蔵の加速度センサーが感知して、画面の歪みを自動的に補正します。投写角を中心に上下方向最大±約30°の調整が可能です（VT491Jは手動で補正可能）。



短い距離でも迫力のある大画面を投写できる短焦点レンズ

短い投写距離でも大きな画面を投写できる短焦点レンズ。小さい部屋やミーティングコーナーなどの小さな空間でも迫力の大画面を実現します。

スクリーンがなくても壁や黒板に、美しく映像を投映できる壁色補正機能

色付きの壁や黒板に投写した場合の色補正データを内蔵しており、投写された映像を白いスクリーンに投写した場合の色合いに近づけることができます。黒板、黒板（グレー）、ライトイエロー、ライトグリーン、ライトブルー、スカイブルー、ライトローズ、ピンクの8色から選択できます。

様々なシーンでの使いやすさを追求した、多彩な機能。

パソコンやAV機器など多彩な映像ソースを接続できる豊富な入出力端子を装備

DVI-I入力端子（VT700J/VT695J/VT595Jのみ）、ビデオ入力端子、S-ビデオ入力端子、コンピュータ入力端子、モニタ出力端子など、様々な入出力端子を搭載しています。

DVDやハイビジョン放送がより美しく再生できるコンポーネント信号にも対応

コンピュータ映像入力端子に別売のコンポーネントビデオ変換アダプタ（ADP-CV1E）を接続すると、自動判別機能によりコンポーネント信号に自動的に切り替わります。DVDやハイビジョン放送など16:9のワイドサイズ映像もクリアな映像で再生できます。

HDMI対応機器に接続が可能（VT700J/VT695J/VT595J）

市販のHDMI-DVI変換ケーブルを使用すれば、HDMI端子が付いている機器に接続して、より美しい映像を再生することができます。

※HDMIとは、High-Definition Multimedia Interfaceの略です。
※出力機器によっては映らない場合もあります。

広い空間で使用しても鮮明な音響を実現する大出力5Wの内蔵スピーカ

5Wのモノラルスピーカを内蔵しているので、教室や会議室などの広い空間でも、鮮やかな映像とともに、鮮明な音響を提供します。

※VT491Jは1Wモノラルスピーカ内蔵。

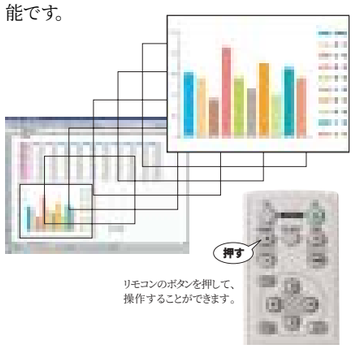
パソコン画面のマウス操作がリモコンで可能になるマウスレシーバ（オプション）

別売のマウスレシーバ（NP01MR）をパソコンに接続すると、パソコンから離れていてもパソコン画面のスクロールや画面切り替えなどのマウス操作がリモコンで行えます。

（対応OS:Windows®XP/2000/Me/98、Mac OS X10.0.0以降）

強調したい部分や細かい図表だけをピンポイントで拡大できる可変式拡大表示機能

細かい表やグラフなど、強調したい部分を最大4倍（面積比16倍）まで拡大して表示できます。より見やすく、効果的なプレゼンテーションが可能です。



リモコンのボタンを押して、
操作することができます。

手軽さに加えて、快適性やセキュリティにも配慮。

会議や授業を妨げない29dB（エコモード時）の静音設計

ファンノイズが気にならない静音設計なので、静かな会議室や教室でも落ち着いて画面に集中できます。

コンセントから離れた場所に設置するときに便利な4.5mの電源ケーブル

添付の電源コードは4.5mと長いので、プロジェクターを会議室の中央に置いても延長コードを使わずに、壁のコンセントに差し込むことができます。

スムーズに持ち運べる便利なキャリングハンドル

持ち運びに便利なように、添付されているキャリングハンドルを本体に取り付けることができます。

無断使用や盗難を防止するセキュリティ機能

キーワードを設定することにより、他人が無断でプロジェクターを使用できないようにします。

※画面は投写イメージです。

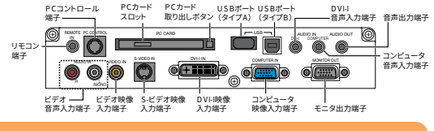
超短焦点モデル

短い距離で大画面に投写、映像の利用環境を大幅に拡張する超短焦点プロジェクター。

ViewLight® WT610J/WT615J

リモコン/
無線LANカード/
専用電子ペン（WT615Jのみ）
標準添付

端子部



約26cmの距離から60型の画面を投映可能なミラー投写型プロジェクター

WT610J	オープン価格※1
3500アウトプットルーメン※2：2000ルーメン	XGAリアル対応
約6.4kg	

壁色補正 / SQUARE SHOT / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

専用電子ペンで画面に描きこみが可能な「お手軽電子ボード」機能搭載

WT615J	オープン価格※1
3500アウトプットルーメン※2：2000ルーメン	XGAリアル対応
約6.4kg	

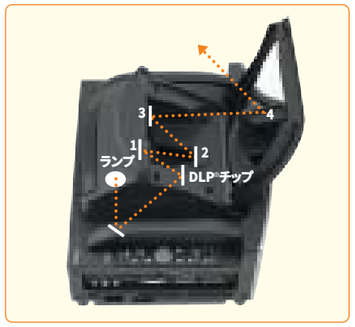
壁色補正 / SQUARE SHOT / 上下方向台形歪補正 / LAN接続対応 / パソコンレス / セキュリティキーロック / USBマウスチョークボード / キャリングハンドル

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

プロジェクターの活用範囲を広げる、新発想のミラー投写技術。

新発想のミラー投写型プロジェクター

投写レンズの代わりに超高精度非球面ミラーを採用し、約26cmの距離から60型画面を映せる超短焦点を実現しました。スクリーンの前に立ってもプロジェクターの光を眩しく感じることなく、また、スクリーンに影が写らないので、快適にプレゼンテーションをすすめられます。



投写レンズに相当する1～4の4枚の非球面ミラーで投写を実現。順次光線を反射させて画像を拡大します。

これまで、プロジェクターの使用が困難だったスペースでも大活躍の一台。

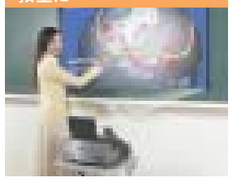
プレゼンテーションに

プロジェクターの光が眩しかったり、スクリーンに影が映ったりしないので、人が主役になれるプレゼンテーションを実現できます。

ミーティングコーナーに

パーテーションなどで仕切られた狭いスペースでも利用可能。また、プロジェクターが机上を占有することもありません。

教室に



投写距離が短いので、教壇の上にも設置可能。生徒の机を動かす心配が無いので準備や後片付けも楽です。

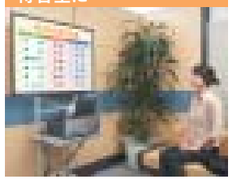
ショーウインドウに

ショーウインドウの僅かなスペースでも、大画面投写が実現。きわめてアピール度の高いディスプレイ演出が可能です。

受付に

ビューワ機能を利用すれば、入り口や受付などでもパソコンを使わずにインフォメーションを投映することができます。

待合室に



病院や銀行の待合室などでLANに接続して、待ち時間などの情報を流すのに便利です。

コミュニケーションがもっと快適になる、様々な機能を搭載。

画面に文字や絵が直接描き込める お手軽電子ボード機能（WT615J）

専用電子ペンを使って、投写画面上に文字や絵柄を描き込むことができます。描き込んだ内容は投写画像と重ねて、添付のUSBメモリに保存できます。さらに、ドライバソフト「Pen2Mouse」を使えば、専用電子ペンでパソコンのマウス操作も行えます。

内蔵センサが専用電子ペンの動きを感知。

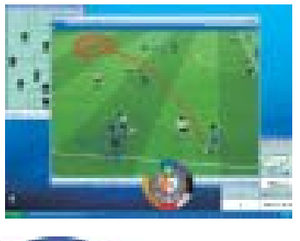
eBeam enabled™

専用電子ペン使用のご注意

●プロジェクターとスクリーンは平行に設置してください。 ●専用電子ペンは、スクリーンに対してなるべく垂直にご利用ください。20度以上傾けた場合、描画機能がうまく働かない場合があります。 ●専用電子ペンを使用する場合はスクリーンサイズ40～80型でご使用ください。 ●ペン先が押せる堅いスクリーンに投写してください。また、表面の粗いスクリーン上で使用するとペン先が摩耗しますのでご注意ください。 ●リア投写では、お使いになれません。 ●超音波（40kHz付近）や赤外線の影響により、専用電子ペンが誤動作する場合があります。設置環境についての詳細は、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターへお問い合わせください。

プレゼンを効果的に演出できるツール 「eBeam Interactive ソフトウェア」（WT615J）

Luidia社製の「eBeam Interactiveソフトウェア」をPCにインストールすることで、電子ボード機能がさらに充実。円形ツールバーにより専用電子ペンの操作が更にスムーズになり、線の色や太さを自在に選べたり、マーカーや図形描画など多彩な機能が使用できるようになります。また、専用電子ペンをマウスとして使用することができ、画面上で直接パソコンを操作可能です。描きこんだ文字や図形は画像と重ねて保存でき、PowerPointのスライドショウ上で描き込んだ場合にはPowerPoint上のオブジェクトデータとして保存され、後で編集することが可能です。



●「Pen2Mouse」と「eBeam Interactive ソフトウェア」は、弊社ホームページからのダウンロード（無償）となります。

パソコンとワイヤレスで接続して 映像を投写できる無線LAN機能

標準添付の無線LANカード（IEEE802.11b/g準拠）とネットワークソフトウェア「Image Express Utility 2.0」により、パソコンの画面をワイヤレスでプロジェクターへ高速送信・投写できます。

「誤操作防止」「設定変更防止」「使用防止」の3つのセキュリティ機能を搭載。

PCカードを利用したビューワ機能で、パソコンレスプレゼンテーションが可能。

本体の設置状態をオンスクリーン表示する、傾き情報表示機能を搭載。

※2 アウトプットルーメンとは

WT610J/WT615Jは投写角度が急角度であるため、測定器をスクリーンに平行に配置するJIS規格*1に従って明るさを測定すると、光全体が取り込めず、実際にアウトプットされている明るさより大幅に低い数値で計測されます。そこで実際にアウトプットされている明るさを示すために、測定器を光軸に対して垂直になるように配置し測定した数値をNECディスプレイソリューションズ独自のアウトプットルーメンという表現で併記しております。 *1JIS X6911:2003 附属書2 2.1.6項

※画面は投写イメージです。

NEC iEXPO 2006
映像ディスプレイソリューションゾーンにて、
HL16000HD、HL16000Dsx+を展示し、
大画面映像を投映。
『地球交響曲第六番』プロモーション映像上映中
©Jin Tatsumura Office Inc.

3チップDLP®プロジェクター

シビアな映像のプロを唸らせる表現力。DLP®プロジェクターの指標がここに。

ハイビジョン映像をリアル表示する 驚異の高精細DLP® プロジェクター。

- ハイビジョン映像を圧縮することなくフルサイズで表示可能。
- 高輝度14000ルーメン、高コントラスト比1600:1以上を実現。
- 様々な場所でのステージングやスタック設置を考慮し、フレーム構造を採用。

HL16000HD(N)	オープン価格※（レンズ別売）	
14000ルーメン	2K（2048×1080）	約88kg（レンズ別）

SXGA+の高解像度で細部まで鮮明な 映像を再現するDLP® プロジェクター。

- 1400×1050のSXGA+サイズにリアル対応し、鮮明・高精細な映像を再現。
- 高輝度13000ルーメン、高コントラスト比1600:1以上を実現。
- 様々な場所でのステージングやスタック設置を考慮し、フレーム構造を採用。

HL16000Dsx+(N)	オープン価格※（レンズ別売）	
13000ルーメン	SXGA+リアル対応	約84kg（レンズ別）

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。
※3チップDLP®プロジェクターは受注生産品です。

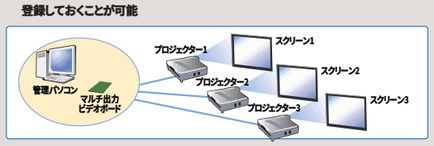
RealMulti リアルマルチ

一台のパソコンから、複数のスクリーンに投映。意志決定のスピードアップと正確性を強力にサポートします。

（株）イトーキ殿 デジジョンルーム

従来のマルチ画面を使用したプレゼンテーションでは、複数台のPCが必要となり、画面切替のタイミング調節が難しいなど、数々の問題がありました。リアルマルチを使えば、マルチ画面を1台のPCで制御可能。マルチ環境を駆使したプレゼンテーションや会議、講義などを円滑かつ効果的に実現できます。

- PowerPoint®の画面をスライド別に表示可能
- Excelのグラフや表をシート別に表示可能
- PowerPoint®やExcelなど、複数のアプリケーションを、それぞれ別画面に表示可能
- 使用するアプリケーションと、そこで表示する画面を、あらかじめシナリオとして登録しておくことが可能



動作環境
OS:Windows®XP Professional SP2
Application:Microsoft Office 2003 Pro SP3
○ハードウェアを含めた動作環境の詳細につきましては、右記宛お問い合わせください。

お問い合わせ先
（株）イトーキ
●東日本映像システム推進室　東京都中央区入船3-6-14　TEL:03-3206-6351
●西日本映像システム推進室　大阪市中央区淡路町1-6-11　TEL:06-6223-3427

DLP Cinema® プロジェクター

解像度2K（2048×1080）、デジタルシネマをリードする、圧倒的なまでの映像表現力。
充実したDLP Cinema®プロジェクターラインナップによりスクリーン幅4mから30mまで対応※1。

2K（2048×1080）の実力を 世界最小※2の一体型ボディに凝縮した DLP Cinema®プロジェクター。

NC800C		
2K（2048×1080）	約68kg（レンズ別）	

2K（2048×1080）、 20m幅スクリーン※1に対応した一体型 DLP Cinema®プロジェクター。

NC1600C		
2K（2048×1080）	約100kg（レンズ別）	

2K（2048×1080）、 30m幅スクリーン※1に対応した セパレート型。

●専用台座はオプション

NC2500S		
2K（2048×1080）	約120kg（プロジェクター部のみ、レンズ別）	

※1:設置条件によります。詳細はお問い合わせください。
※2:DLP Cinema®プロジェクターとして、2007年10月末現在。NECディスプレイソリューションズ調べ。
※DLPCinema®プロジェクターは受注生産品です。

リアプロジェクター

50型DLP®方式マルチビジョン

長寿命ランプとランプオートチェンジ機能を搭載した、DLP®方式マルチビジョンユニット

●ユニット単体

●4面構成例

SXGA+リアル対応	約75kg（ユニット単体）
XGAリアル対応	約75kg（ユニット単体）

67型DLP®方式マルチビジョン

長寿命ランプとランプオートチェンジ機能を搭載した、DLP®方式マルチビジョンユニット

●ユニット単体

●4面構成例

SXGA+リアル対応	約75kg（ユニット単体）
XGAリアル対応	約75kg（ユニット単体）

70型DLP®方式リアプロジェクター

ランプオートチェンジ機能を搭載し、監視用途やインフォメーションに適した高精細DLP®方式リアプロジェクター

※リアプロジェクターは受注生産品です。

SXGA+リアル対応	約180kg
XGAリアル対応	約180kg

詳細につきましては、個別のカタログをご覧ください。

※画面は投写イメージです。

多彩なプレゼンテーションを演出する 先進のLAN機能

パソコンからプロジェクターをコントロール
HTTPサーバ機能
LAN接続対応

対応 LT380J/LT280J/WT615J/WT610J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J

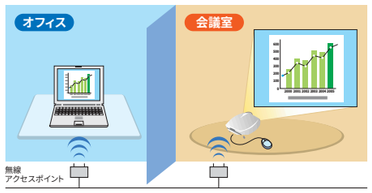
パソコンからプロジェクターへLAN接続（無線/有線）をすれば、HTTPサーバ機能により、パソコン上からブラウザを使用して、ランプ使用時間の確認などのプロジェクター本体の状態監視や、電源ON/OFF、入力信号の切り替え、画像調整などのコントロールを行うことができます。

※ブラウザは、Microsoft Internet Explorer 4.X以上を使用してください。
※無線LAN接続をする場合、無線LANカードまたは無線LANユニット（添付品）が必要です。また、有線LAN接続をする場合、WT615J/WT610Jは、市販の有線LANカードが必要です。使用できる有線LANカードについては、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

プロジェクターからパソコンを遠隔操作可能
Desktop Control Utility 1.0（添付ソフトウェア）
LAN接続対応

Windows XP/2000対応 LT380J/LT280J/WT615J/WT610J/NP2000J/NP1000
Windows Vista/XP/2000対応 NP3150J/NP2150J/NP1150J

ネットワークを利用して、離れた場所にあるパソコンを、プロジェクターに接続したUSBマウスにより操作することができます。例えば会議室で使用しているプロジェクターから、自分の机上にあるパソコンのハードディスクにある資料を投映可能です。



多彩なワイヤレスプレゼンテーションを可能にする
Image Express Utility 2.0（ver.2.02以降）添付ソフトウェア※1
LAN接続対応

Windows Vista/XP/2000対応 LT380J/LT280J/WT615J/WT610J/NP2000J/NP1000J※2（IEEE802.11b/g準拠）
NP3150J/NP2150J/NP1150J（IEEE802.11a/b/g準拠）

標準添付の、無線LANカード（NWL-100E）または無線LANユニットとワイヤレスネットワークソフトウェア「Image Express Utility 2.0」を使用すれば、パソコンの画面をワイヤレスでスクリーンに投写することができます。

●高速ワイヤレスLAN対応
NEC独自のコーデック（圧縮）方式「スィートコンプレッション®」を採用することで、画面を高速かつ高画質に転送し、快適なワイヤレスプレゼンテーションを実現します。

●パソコン（投映している画面）をワンタッチで切り替え
今までのプロジェクターは、発表者が交代して使用するパソコンを切り替えるたびに、接続ケーブルをつなぎ変えねばなりませんでした。「Image Express Utility 2.0」を使用してワイヤレスLAN接続をすれば、それぞれのパソコンの画面に表示される「発表者になる」ボタンをクリックすることにより、ワンタッチでパソコンを切り替えることができます。

●投映している画面を他のパソコンでも同時に表示
プロジェクターから投映している画面を、他のパソコンで受信して、そのディスプレイ上に同時に表示することができます。大きな会議室で、画面から遠くに座っている場合に、画面に映された資料の細かい文字を手元で確認できて便利です。

●投映している資料（ファイル）をネットワークで公開
発表に使用している資料（ファイル）を、参加している人がその場でダウンロードできるように、ネットワーク上に公開することができます。紙資料を配付する必要がありませんので、紙や工数の無駄を省くことができます。

●生徒の画面を選択して投映できる発表者指定モード
例えばパソコン教室で、生徒達が使っている複数のパソコンの中から、先生が任意の生徒のパソコンを選択して、その画面をプロジェクターで投映することができます。また、生徒から先生のパソコンへ宿題の回答などのファイルをアップロードすることもできます。

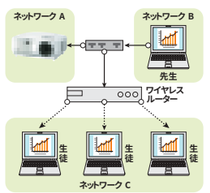
●「かんたん接続」機能
IPアドレスなど複雑な無線LANの設定を簡略化できる「かんたん接続」機能を搭載しています。また、「会議再開」機能により設定を保存できるので、2回目以降はデスクトップに作られたアイコンをダブルクリックするだけで接続することができます。

※Windows Vista/XPかつ管理者権限が必要です。通信モードはアドホックモードに設定されます。

●スタンバイ中のプロジェクターの電源をON
スタンバイ中のプロジェクターに接続して自動的に電源を入れ、投映を始めることができます。天吊り設置時に便利です。

●簡単インストーラ
「Image Express Utility 2.0」がインストールされたパソコン上で、そのインストールディスクをUSBメモリやメモリカード内に作成することができます。LANを使用した会議に、CD-ROMドライブが無いパソコンで急に参加しなければならなくなっても、「Image Express Utility 2.0」のインストールが可能です。

●他ネットワーク上のプロジェクターへも投映可能
同じセグメント上だけでなく、違うネットワーク上のプロジェクターやパソコンを使って会議などを行うことができるので、すでにネットワークが構築された環境でも導入が可能です。また、他のネットワーク上に接続されたプロジェクターを自動的に探し出す自動調査機能も持っています。※3



●無線LANでは、電波を利用してパソコン等と無線アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続が可能であるという利点がある反面、電波はある範囲内であれば障害物（壁等）を越えてすべての場所に届くため、セキュリティの設定を行うことが非常に重要です。詳しくは、弊社ホームページhttp://www.nec-display.com/support/projector/security.htmlをご覧ください。

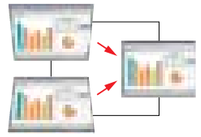
※1 Image Express Utility2.0の最新版（Ver2.02以降）は弊社websiteからダウンロードが可能です。
※2 WT615J/610Jで使用する場合には、ファームウェアがVer.1.09 以上である必要があります。最新のファームウェアを弊社websiteよりダウンロードして、アップデートを行ってください。
※3 ルータの設定やFirewall機能など、お客さまのネットワーク環境により通信ができない場合があります。

設置シーンを選ばない 充実の画像補正機能

上下方向の画面の歪を補正
台形歪補正機能
上下方向台形歪補正

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

プロジェクターとスクリーンの高さが合っていない場合に、画面に生じる上下方向の台形歪を補正してスクエアな画面にします。補正データは保存しておくことができるので、天吊設置などプロジェクターを固定している場合でも、一度の設定で常にスクエアな画面を表示することができます★。



セッティングをすばやく行える
自動台形歪補正機能
自動台形歪補正

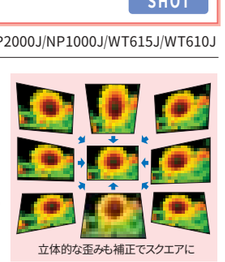
対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/VT700J/VT695J/VT595J

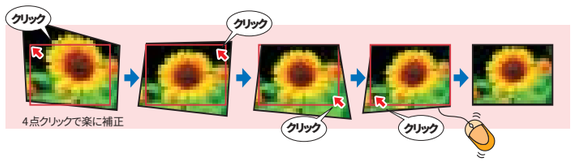
上下方向の台形歪を自動的に補正します。内蔵している加速度センサーが本体の上下方向の傾きを感知し、投写映像をスクエアな映像に補正。手動で補正する必要がないため、セッティング時の手間が省けます★。

斜め方向からの投写が可能
SQUARE SHOT®
SQUARE SHOT

対応 LT380J/LT280J/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/WT615J/WT610J

SQUARE SHOT スクリーンに対して、斜め位置から投映して大きく歪んだ画面をスクエアな画面に補正します。この機能によって、プロジェクターを置く位置はスクリーン正面である必要が無くなります。例えば、会議室で、Uの字型に設置された会議机上にプロジェクターを置けるなど、設置の自由度が大きく高まります。また、プロジェクター本体のUSB端子に市販のUSBマウスを接続すれば、歪んだ画面内の、四隅となる4点を順番にクリックするだけで、より簡単にすばやくスクエアな画面に補正できます★。

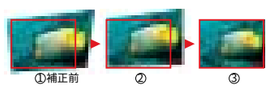




斜め投写時の歪調整をより簡単にする
自動台形歪補正機能＋SQUARE SHOT®
対応 LT380J/LT280J

自動台形歪補正機能とSQUARE SHOT®を組み合わせることで、スクリーンに対して斜め位置から投写して歪んだ画面を、さらに簡単に補正することができます★。

調整例（左から投写した場合）
●本体の上下方向の傾きを検知し、画面を自動的に補正（自動台形歪補正）。画面の左右の辺はほぼ垂直に補正されます。
●②のように画面左側の短い辺を、スクリーンの枠に合わせます。「台形補整メニュー」の「水平」のキーを押すと、右側の長い辺が動くので、上下の辺が平行になるよう調整します。これだけの操作で、容易にスクエアな画像が得られます。



★電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

フォーカス調整が不要
オートフォーカス
オートフォーカス

対応 NP60J/NP50J/NP40J

フォーカスセンサがスクリーンとの距離を測定して、投写画面のフォーカスを自動的に調整。電源を入れたり、ズームを調整したり、本体を動かしたりすると、すばやく作動するので、フォーカスを合わせ直す必要がありません。移動先でも簡単にセッティングできます。

※オートフォーカスの働く投写距離は1.5m（33型）～5.5m（149型）です。

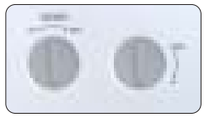
壁や黒板に投写した場合の色合いを調整する
壁色補正機能
壁色補正

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

色付きの壁や黒板に投写しても、メニューから壁の色に近い項目を選択すれば、白いスクリーンに投写した色合いに近づけることができます。メニューに登録されている色は、黒板、黒板（グレー）、ライトイエロー、ライトグリーン、ライトブルー、スカイブルー、ライトローズ、ピンクの8色です。

本体を動かさずに画面の位置を調整できる
レンズシフト
対応 NP4000※/NP4001※/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J

投写画面を上下・左右方向へ容易に移動することができます。本体を動かさずに画面の位置を調整できるので、天吊設置の場合でも微調整が可能です。※NP4000/NP4001は電動レンズシフトです。

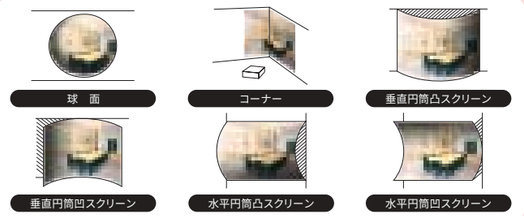


NP3150J/2150J/1150J、レンズシフト操作ダイヤル

特殊な形状のスクリーンにもスクエアに映せる。
幾何学歪み補正機能（Geometric Correction Tool）
通常のプロジェクターでは対応できなかった円柱面や球面などの特殊形状スクリーンへ、幾何学歪み補正機能により、スクリーン形状に影響されることなく簡易的にスクエアな画像を投写させることができます。プロジェクターとパーソナルコンピュータをRS-232C、USB、LANにより接続してコントロールを行います※1。ツールは　http://www.nec-display.com/support/projector/から無償でダウンロードが可能です。

対応機種：LT380J/LT280J/NP2000J/NP1000J/HL16000HD（N）※2/HL16000Dsx+（N）※2
対応OS：Microsoft®Windows® 2000/XP

※1 コントロール用のPCは、調整（補正データ入力）時に必要となります。調整（補正データ入力）が終了した後に、補正内容をプロジェクターに記憶させれば、コントロール用のPCは取り外すことができます。
※2 オプション品の幾何学補正ボード「MM-WARP」が必要です。



●画像は幾何学歪み補正機能の表示イメージです。●球面に投写した場合に、画面の輪郭を円形に切り取る機能はありません。

抜群の使いやすさを実現する 多彩な機能

プロジェクターだけで資料や画像を投写可能
パソコンレスプレゼンテーション

パソコンレス

対応 LT380J/LT280J/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/WT615J/WT610J

プロジェクターのPCカードスロットに、画像データ※1を保存したPCカード※2を挿入し、プレゼンテーションを行うことができます。また、NP3150J/NP2150J/NP1150Jは市販のUSBメモリ※3、LT380J/LT280J/WT615J/WT610Jはオプションの USBメモリ（NP01MD）を使って画像データ※1を投映できます。

※1 再生できる画像データはJPEG、BMP、GIFなどです。
※2 MS-DOSフォーマットされた、PCカードやコンパクトフラッシュ（PCカードアダプタ付き）等。
※3 市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。

より快適にプロジェクターを操作できる
USBマウス/チョークボード

USBマウス チョークボード

対応 LT380J/LT280J/NP2000J/NP1000J/WT615J/WT610J

プロジェクター本体に装備されたUSB端子に市販のUSBマウスを接続して、プロジェクターの操作を行うことができます。マウスボタンの形状を選んだり、スクロールボタンも使用できるなど、快適な操作性を実現します。また、チョークボード機能により、投映された画面への描き込みも可能。プレゼンテーションをより印象的に演出することができます。

無断使用や設定変更を防ぐ
セキュリティ/キーロック

セキュリティ キーロック

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

他人が無断でプロジェクターを使用できないよう、任意のキーワードを設定し、キーワードを入力しないと操作が行えないようにすることができます。また、いたずら防止のため、本体の操作ボタンを押しても動作しないようキーロックをかけることもできます。その場合、リモコンからの操作は可能です。

電源を切った後、すぐに片付けが可能
クイックパワーオフ

対応 NP60J/NP50J/NP40J/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J

本体の電源を切った後、冷却ファンが回転中でも電源プラグを抜くことができます。冷却ファンの回転が終了するまでその場で待つ必要がないので、スピーディに片付けて次の場所へ移動することが可能です。

投写中でも電源オフが可能
ダイレクトパワーオフ

対応 NP60J/NP50J/NP40J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J

投写中でもブレーカーや、テーブルタップのスイッチなどで電源を切断することができます。電源を一括管理している場合に便利です。（NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000Jは、本体の主電源スイッチを切ることも可能）

※ダイレクトパワーオフを行うと、一時的に本体が高温になることがあります。
※投写中は、本機やコンセントから電源コードを抜かないでください。故障の原因になります。
※各種の調整を行い調整画面を閉じたあと約10秒間は、AC電源を切断しないでください。調整値が初期化されることがあります。
※ダイレクトパワーオフを行う場合は、電源ON後20分以上経過してから行ってください。
（NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J）

すばやいセッティングが可能
自動信号選択

自動信号選択

対応 NP60J/NP50J/NP40J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J

電源を入れるだけで、入力されている信号を自動的に判別して、その画面を映し出します。

より美しい映像を再生
HDMI対応機器に接続が可能

対応 LT380J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J

市販のHDMI-DVI変換ケーブルを使用すれば、HDMI端子が付いている機器に接続して、より美しい映像を再生することができます。

※HDMIとは、High-Definition Multimedia Interfaceの略です。
※出力機器によっては映らない場合もあります。

すぐに投写を開始できる
オートスタート

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

オートスタート設定をONにしておくと、電源コードをコンセントに差し込めば、本体の電源ボタンを押さなくても自動的に電源が入り、投写を開始します。

※主電源スイッチがある機種については、主電源スイッチをONにしておく必要があります。

強調したい部分を拡大
可変式拡大表示機能

対応 LT380J/LT280J/NP4000/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

細かい表やグラフなど、強調したい部分を最大4倍（面積比16倍）まで拡大して表示できます。

入力信号にすばやく対応して画面を表示
オートマチックアジャストメント

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

本体のAUTO ADJ.ボタンを押すだけで、接続した様々な機器の入力信号の違いにすばやく対応。複数のパソコンをつなぎ換えた時に起こる画面のズレもワンタッチで調整できます。また、映像が入力されている信号だけを自動的に判別して表示するSOURCEボタンも装備しており、信号が入力されていない画面はスキップするのでスムーズな画面切り替えが可能です。

画面の高さ調整を簡単に行える
ワンプッシュチルトフット

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J

ボタンを押すだけでチルトフットが伸び、投写角度を調整して画面の高さを容易に変えることができます。

ランプ交換時間を延長する
ランプエコモード

対応 NP60J/NP50J/NP40J/LT380J/LT280J/NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J/WT615J/WT610J

ランプエコモードを選択すれば、明るさを若干落とすことで、ランプ交換時間を大幅に延長することができます。ランプ交換の手間やコストの削減、省エネやエコロジーにも貢献します。

映像と共に音声を出力する
スピーカ内蔵

対応 モノラル:LT380J/LT280J/VT700J/VT695J/VT595J/VT491J
ステレオ:NP4000/NP4001/NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000J/WT615J/WT610J

音声入力端子から入力された音声を出力します。NP3150J/NP2150J/NP1150J/NP2000J/NP1000Jは5W+5Wの大出力ステレオスピーカを内蔵しているので、大教室や講堂などでも使用できます。

※画面は投写イメージです。

SPECIFICATIONS

型名		NP4000	NP4001
方式		単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離	
主な部品仕様	パネルサイズ	0.7型DLP®チップ（アスペクト比4:3）	0.65型DLP®チップ（アスペクト比15:9）
	画素数※1 ドット×ライン	1,024×768（786,432画素）	1,280×768（983,040画素）
	レンズ調整機能※2	電動ズーム/電動フォーカス/電動レンズシフト	
	仕様	NP06FL:電動フォーカス（投写比 0.77:1、F=2.0、f=11.4mm） NP07ZL:電動ズーム、電動フォーカス（投写比 1.33～1.79:1、F=1.8～2.3、f=19.3～25.8mm） NP08ZL:電動ズーム、電動フォーカス（投写比 1.78～2.35:1、F=1.7～1.9、f=26～34mm） NP09ZL:電動ズーム、電動フォーカス（投写比 2.22～4.43:1、F=2.1～2.9、f=32～63mm） NP10ZL:電動ズーム、電動フォーカス（投写比 4.43～8.3:1、F=2.2～3.1、f=63.5～117.4mm）	
	レンズシフト	水平:最大±0.1H / 垂直:最大+0.5V（NP07Z、NP08ZL、NP09ZL、NP10ZL）	
	光源[エコモード時]	260W ACランプ [230W]	
	ランプ交換時間（目安）※3[エコモード時]	2,000H [2,500H]	
明るさ※4	ノーマルモード（ランプ2灯時、4セグメント・カラーホイール※5/NP08ZL使用時）	5,200lm（ランプ2灯時） 2,600lm（ランプ1灯時）	4,500lm（ランプ2灯時） 2,200lm（ランプ1灯時）
	エコモード時	ノーマル時の約85%	
コントラスト比※4（全白/全黒）		1,000:1 （2,100:1 ダイナミックブラック[オン]のとき※6）	
色再現性		フルカラー1,677万色	
最大表示解像度（横×縦）※7		1,600×1,200（デジタル信号:1,400×1,050）（画像圧縮による表示）	
画面サイズ	NP06FL使用時	50～200型	50～200型
	NP07ZL、NP08ZL、NP09ZL、NP10ZL使用時	40～500型	40～500型
投写距離		0.78～3.24m（NP06FL）、 1.06～86.36m（NP07ZL、NP08ZL、NP09ZL、NP10ZL）	0.85～3.52m（NP06FL）、 1.15～93.56m（NP07ZL、NP08ZL、NP09ZL、NP10ZL）
台形歪み補正機能※8	水平	手動 最大±約35度※9	
	垂直	手動 最大±約40度※9	
走査周波数	水平/垂直	水平:15kHz、31～90kHz（RGB入力は31kHz以上）/ 垂直:50～85Hz	
入力端子	デジタルRGB入力および仕様	DVI-D 24ピン/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※10	
	音声入力および仕様	ステレオミニジャック ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上	
	アナログRGB入力（コンピュータ入力）	2系統 ミニD-Sub 15ピン/5BNC	
	映像仕様	VGA、SVGA、XGA、SXGA、SXGA+、UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性、 セパレートシンクとコンポジットシンク:4.0Vp-p/TTL 正/負極性、シンクオンG:1.0Vp-p/75Ω（With Sync）負極性	
	音声入力および仕様	ステレオミニジャック ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上	
	コンポーネント入力	3系統 RCA3（緑、青、赤）/コンピュータ1・2と兼用	
	映像仕様	Y:1.0Vp-p/75Ω（With Sync）、Cb・Cr（Pb・Pr）:0.7Vp-p/75Ω、 D1、D2、D3、D4、DVDコンポーネントビデオ信号（15kHz）	
	音声入力および仕様	3系統 RCA2/ステレオ L（Mono）/R 0.5Vrms/47kΩ以上 コンピュータ1・2と兼用/仕様はコンピュータ入力と同じ	
	ビデオ入力	1系統 RCA	
	映像仕様	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM、1.0Vp-p/75Ω	
	音声入力および仕様	RCA2（白、赤）ステレオ L（Mono）/R 0.5Vrms/47kΩ以上	
	S-ビデオ入力および仕様	ミニDIN4ピン/Y:0.714Vp-p/75Ω、C:0.286Vp-p/75Ω	
	音声入力および仕様	端子はビデオ入力と兼用/仕様はビデオ入力と同じ	
	有線LANおよび仕様	RJ-45、100BASE-TX/10BASE-T対応	
	無線LANおよび仕様	—	
	PCカードスロットおよび仕様	—	
出力端子	RGBモニタ出力	ミニD-Sub 15ピン コンピュータ入力1,2またはコンポーネント入力のうち選択された映像信号を出力	
	音声モニタ出力および仕様	ステレオミニジャック 出力可変 ステレオL/R 選択された入力端子に伴う音声信号を出力	
	スクリーン・トリガ	ステレオミニジャック DC12V 200mA	
音声出力		3W+3W ステレオスピーカ	
制御端子	USB端子および仕様	タイプB サービス専用	
	リモート端子	リモート1:ミニD-sub 15ピン 外部制御用 / リモート2:ステレオミニジャック 有線でのリモコン操作用	
	PCコントロール	D-sub 9ピン RS-232C	
使用環境	動作温度/動作湿度	5～40℃ / 20～80%（結露なきこと）	
	保存温度/保存湿度	-10～50℃ / 20～80%（結露なきこと）	
電源電圧※11		AC100V 50Hz/60Hz	
消費電力	ノーマルモード時	655W（ランプ2灯時）/ 350W（ランプ1灯時）	
	エコモード時	580W（ランプ2灯時）/ 315W（ランプ1灯時）	
	スタンバイ時	5W	
定格入力電流		6.5A（ランプ2灯時 / ノーマルモード時）	
外形寸法 幅×奥行×高さ 突起部含まず（単位mm）		505×385×197	
質量		16.5kg（レンズユニットは含まず）	
添付品	レンズホールキャップ	○	
	取扱説明書（媒体）	紙 / CD-ROM（海外7言語収録）	
	ガイドブック	クイックスタートガイド	
	ビューライトクラブ登録申込書	○	
	保証書	○	
	ユーティリティソフトウェア（CD-ROM）	—	
	リモコン（乾電池付き）※12	○（レーザーポインタ付き）	
	電源コード	AC100V国内仕様 / AC120V米国仕様 / AC230V欧州仕様	
	ケーブル	リモコンケーブル	
	ソフトケース	—	
	その他の添付品	カラーホイール（6セグメント）/ レンズユニット盗難防止用ネジ	

※1:有効画素数は99.99%です。※2:NP4000/NP4001本体にはレンズは付属しておりません。 ※3:保証時間ではありません。 ※4:出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※5:6セグメント・カラーホイール使用時の明るさは、4セグメント・カラーホイール使用時の約67%となります。 ※6:ダイナミック・ブラックは、ランプ選択が「2灯モード」の時のみ「オン」を選択できます。 ※7:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※8:投写角を中心としたデジタル補正の値。XGAよりも上位解像度信号の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。また、横台形補正範囲（最大投写角度）の数値は、補正後の画面投写角度を記載しております。 ※9:レンズシフトの位置が水平方向がセンターで垂直方向が上方へ最大にした場合。NP4000はXGA、NP4001はWXGAの場合。本機の表示画素数より上の解像度の信号を入力した場合は調整範囲が狭くなります。 ※10:HDCPとは、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVI-D映像入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更が行われた場合、DVI-D映像入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※11:本製品は高調波電流回路JIS C 61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報処理装置です。 ※12:JISクラス2レーザーポインタ内蔵。

［投写距離 NP4000］ （単位：m）

スクリーンサイズ（型）	投写距離 NP06FL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
40（0.81×0.61m）	—	1.06-1.44	1.42-1.89	1.76-3.61	3.54-6.78
50（1.02×0.76m）	0.78	1.34-1.82	1.79-2.38	2.23-4.54	4.45-8.51
60（1.22×0.91m）	0.94	1.61-2.19	2.16-2.87	2.70-5.47	5.37-10.24
80（1.63×1.22m）	1.27	2.17-2.93	2.90-3.84	3.63-7.34	7.21-13.70
100（2.03×1.52m）	1.60	2.72-3.68	3.64-4.82	4.56-9.20	9.04-17.16
120（2.44×1.83m）	1.93	3.27-4.42	4.38-5.80	5.50-11.06	10.88-20.62
150（3.05×2.29m）	2.42	4.10-5.54	5.49-7.26	6.90-13.85	13.63-25.81
200（4.06×3.05m）	3.24	5.48-7.40	7.34-9.70	9.23-18.50	18.22-34.46
300（6.10×4.57m）	—	8.25-11.12	11.05-14.59	13.90-27.80	27.40-51.76
400（8.13×6.10m）	—	11.02-14.84	14.75-19.47	18.57-37.11	36.57-69.06
500（10.16×7.62m）	—	13.78-18.56	18.46-24.35	23.24-46.41	45.75-86.36

［投写距離 NP4001］ （単位：m）

スクリーンサイズ（型）	投写距離 NP06FL	NP07ZL	NP08ZL	NP09ZL	NP10ZL
40（0.87×0.52m）	—	1.15-1.57	1.55-2.06	1.92-3.94	3.85-7.36
50（1.09×0.65m）	0.85	1.45-1.97	1.95-2.59	2.43-4.95	4.85-9.23
60（1.31×0.78m）	1.03	1.75-2.38	2.35-3.12	2.94-5.96	5.85-11.11
80（1.74×1.05m）	1.38	2.35-3.19	3.15-4.18	3.95-7.98	7.84-14.86
100（2.18×1.31m）	1.74	2.95-3.99	3.96-5.24	4.97-10.00	9.84-18.60
120（2.61×1.57m）	2.10	3.56-4.80	4.76-6.30	5.98-12.02	11.83-22.35
150（3.27×1.96m）	2.63	4.46-6.01	5.97-7.89	7.50-15.05	14.83-27.97
200（4.36×2.61m）	3.52	5.96-8.03	7.97-10.54	10.04-20.10	19.81-37.34
300（6.53×3.92m）	—	8.96-12.07	11.99-15.85	15.11-30.21	29.79-56.08
400（8.71×5.23m）	—	11.97-16.11	16.01-21.15	20.18-40.31	39.76-74.82
500（10.89×6.53m）	—	14.97-20.15	20.02-26.45	25.25-50.42	49.74-93.56

各数値は設計値のため±5%程度の誤差があります。

■NP4000/NP4001用オプション

●短焦点固定レンズ NP06FL

オープン価格※

●ズームレンズ NP07ZL

オープン価格※

●ズームレンズ NP08ZL

オープン価格※

●ズームレンズ NP09ZL

オープン価格※

●ズームレンズ NP10ZL

オープン価格※

●交換用ランプ NP04LP

希望小売価格63,000円（税抜60,000円）

●天井用取付けユニット NP06CM

希望小売価格63,000円（税抜60,000円）

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。
価格は取扱販売店にお問い合わせください。

SPECIFICATIONS

型名		NP3150J	NP2150J	NP1150J
方式		三原色液晶シャッタ投映方式/ダイクロイックミラーによる光分離・クロスダイクロプリズムによる合成方式		
主な部品仕様	パネルサイズ（アスペクト比4:3）	0.8型ポリシリコンTFTアクティブマトリクス（MLA付）		
	画素数※1 ドット×ライン	1,024×768		
	レンズ調整機能	手動ズーム1.33倍/手動フォーカス/手動レンズシフト		
	仕様	投映距離比 1.5～2.0:1 F=1.7～2.2/f=24.4mm～32.5mm（標準レンズ使用時）		
	光源［エコモード時］	330W ACランプ ［264W］	300W ACランプ ［264W］	
	ランプ交換時間（目安）※2［エコモード時］	2,000H［3,000H］		
明るさ※3	ノーマルモード［エコモード時］	5,000lm［ノーマル時の約80%］	4,200lm［ノーマル時の約88%］	3,700lm［ノーマル時の約88%］
コントラスト比※3（全白/全黒）		600:1		
色再現性		フルカラー 1,677万色		
最大表示解像度（横×縦）※4		1,600×1,200（デジタル信号:1,400×1,050）		
画面サイズ		30～500型（標準レンズ使用時）		
投写距離		0.9m～20.8m（標準レンズ使用時）		
台形歪み補正機能※5	水平	手動 最大±約40度※6		
	垂直	手動 最大±約30度※6		
走査周波数	水平/垂直	水平:15kHz～108kHz(RGB入力は24kHz以上)/垂直:48Hz～120Hz		
入力端子	デジタルRGB入力	DVI-D/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※7、最大対応解像度SXGA+/60Hz		
	音声入力および仕様	ステレオミニジャック ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上		
	アナログRGB入力（コンピュータ入力）	2系統 ミニD-Sub15ピン/5BNC		
	映像仕様	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω セパレートシンクとコンポジットシンク:4.0Vp-p/TTL シンクオンG:1.0Vp-p/75Ω(With Sync)負極性		
	音声入力および仕様	ステレオミニジャック ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上		
	コンポーネント入力	3系統 RCA3(緑、青、赤)/コンピュータ1&2と兼用		
	映像仕様	Y:1.0Vp-p/75Ω(With Sync), Cb・Cr(Pb・Pr):0.7Vp-p/75Ω, DTV:480i, 480p, 720p, 1080i/60Hz, 576i, 576p, 1080i/50Hz DVD:プログレッシブ信号（50/60Hz）		
	音声入力および仕様	3系統 RCA2/ステレオ L(mono)/R 0.5Vrms/22kΩ以上 コンピュータ1&2と兼用/仕様はコンピュータ入力と同じ		
	ビデオ入力	1系統 RCA（黄）		
	映像仕様	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM, 1.0Vp-p/75Ω		
	音声入力および仕様	RCA2（白、赤）ステレオ L(mono)/R 0.5Vrms/22kΩ以上		
	S-ビデオ入力および仕様	ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω, C:0.286Vp-p/75Ω		
	音声入力および仕様	端子はビデオ入力と兼用/仕様はビデオ入力と同じ		
	有線LANおよび仕様	RJ-45、100BASE-TX/10BASE-T対応		
	無線LANおよび仕様	無線LANユニットを標準装備 IEEE802.11a/b/g準拠		
出力端子	RGBモニタ出力	ミニD-Sub15ピン コンピュータ入力1,2またはコンポーネント入力のうち投写されている映像信号を出力		
	音声モニタ出力および仕様	ステレオミニジャック 出力可変 ステレオL/R 選択された入力端子に伴う音声信号を出力		
音声出力		5W+5W ステレオスピーカ		
制御端子	USB端子および仕様	タイプA USB規格Ver2.0 High Speed準拠		
	リモート端子	ステレオミニジャック		
	PCコントロール	D-sub9 ピン RS-232C		
使用環境	動作温度/動作湿度	5～40度（35～40度の時は自動的にエコモードになります）/20～80%（結露なきこと）		
	保存温度/保存湿度	-10～50度/20～80%（結露なきこと）		
電源電圧※8		AC100V 50Hz/60Hz		
消費電力	ノーマルモード/エコモード/スタンバイ	490W / 410W / 26W	460W / 410W / 26W	
定格入力電流		5.9A	5.5A	
外形寸法 幅×奥行×高さ 突起部含まず(単位mm)		399×358×150.5		
質量		7.3kg		
添付品	レンズキャップ（本体取付用ヒモ付き）	○		
	取扱説明書(媒体)	紙		
	ガイドブック	クイックスタートガイド/ネットワーク設定ガイド※9		
	ビューライトクラブ申込書	○		
	保証書	○		
	ユーティリティソフトウェア(CD-ROM)	○		
	リモコン(乾電池付き)※10	○（レーザーポインタ付き）		
	電源コード（AC100V国内仕様）	○（アース付き）約3m		
	ケーブル	RGB信号ケーブル/リモコンケーブル		
	ソフトケース	―		
	その他の添付品	マウスレシーバ/無線LANユニット/レンズユニット盗難防止用ネジ		

※1:有効画素数は99.99%です。 ※2:保証時間ではありません。 ※3:出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※5:電気的な補正のため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。 ※6:レンズシフトの位置がセンターで、ズームレバーをワイド側に最大にした場合。レンズシフトを使用し、センターでない場合は調整範囲が増減します。 ※7:HDCPとは、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVI-D映像入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更が行われた場合、DVI-D映像入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※8:本製品は高調波電流回路JIS61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報処理装置です。 ※9:ユーティリティソフトウェア用。 ※10:JISクラス2レーザーポインタ内蔵。

［投写距離］

（単位:m）

スクリーンサイズ（型）	投写距離					
	標準レンズ	NP01FL	NP02ZL	NP03ZL	NP04ZL	NP05ZL
30	0.9-1.2	―	0.7-0.9	―	―	―
40	1.2-1.6	0.64	0.9-1.2	1.6-2.5	―	―
60	1.8-2.5	0.98	1.4-1.9	2.4-3.8	3.6-5.8	5.7-8.8
80	2.5-3.3	1.32	1.9-2.5	3.2-5.1	4.8-7.8	7.7-11.7
100	3.1-4.1	1.66	2.4-3.2	4.0-6.4	6.1-9.8	9.6-14.7
120	3.7-5.0	2.00	2.9-3.8	4.8-7.7	7.3-11.8	11.6-17.7
150	4.7-6.2	2.50	3.7-4.8	6.0-9.6	9.2-14.8	14.5-22.2
200	6.2-8.3	―	4.9-6.4	8.1-12.8	12.3-19.7	19.4-29.6
300	9.4-12.5	―	7.4-9.6	12.2-19.3	18.5-29.7	29.2-44.5
400	12.5-16.7	―	9.9-12.9	16.2-25.7	24.7-39.6	39.0-59.4
500	15.7-20.8	―	12.4-16.1	20.3-32.1	30.9-49.5	48.9-74.4

各数値は設計値のため±5%程度の誤差があります。

■NP3150J/NP2150J/NP1150J用オプション

●短焦点固定レンズ NP01FL

希望小売価格210,000円（税抜200,000円）

●ズームレンズ NP02ZL

希望小売価格210,000円（税抜200,000円）

●ズームレンズ NP03ZL

希望小売価格210,000円（税抜200,000円）

●ズームレンズ NP04ZL

希望小売価格210,000円（税抜200,000円）

●ズームレンズ NP05ZL

希望小売価格210,000円（税抜200,000円）

●交換用ランプ NP06LP

希望小売価格42,000円（税抜40,000円）

●天井用取付けユニット NP05CM

希望小売価格42,000円（税抜40,000円）

●トラベルケース NP01TC

希望小売価格42,000円（税抜40,000円）

本体および添付品一式を収納可能。
長さ調整可能。
キャスター付き。

●ユーザーサポートウェア5 NP04US

希望小売価格5,250円（税抜5,000円）

効果的なプレゼンテーションを行うための、5つのソフトウェア集。

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

SPECIFICATIONS

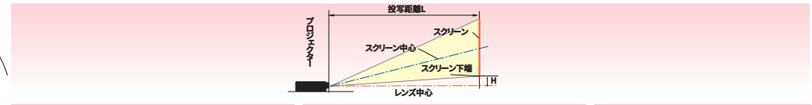
◆この仕様・意匠はお断り無く変更することがあります。

型名		NP60J	NP50J	NP40J
方式		単板DLP®方式/カラーフィルタ回転による色分離		
主な部品仕様	パネルサイズ(アスペクト比4:3)	0.55型DLP®チップ		
	画素数※1 ドット×ライン	1,024×768		
	レンズ調整機能	手動ズーム1.2倍/オートフォーカス		
	仕様	F=2.2～2.34/f=20.4mm～24.5mm オートフォーカスの動作範囲:1.5m～5.5m※7		
	光源[エコモード時]	220W[170W] ACランプ	200W[170W] ACランプ	
	ランプ交換時間（目安）※2［エコモード時］	2,000H[3,000H]		
明るさ※3	ノーマルモード［エコモード時］	3,000lm［ノーマル時の約75%］	2,600lm［ノーマル時の約85%］	2,200lm［ノーマル時の約85%］
コントラスト比※3（全白/全黒）		1,600:1		1,500:1
色再現性		フルカラー 1,677万色		
最大表示解像度(横×縦)※5		1,600×1,200 画像圧縮による表示		
画面サイズ		33～300型		
投写距離		1.5m～13.4m（40型未満はテレのときのみ対応）		
台形歪み補正機能※6	水平	―		
	垂直	自動/手動 最大±16度		
走査周波数	水平/垂直	水平:15kHz～100kHz（RGB入力は24kHz以上）/ 垂直:50～85Hz		
入力端子	デジタルRGB入力および仕様	―		
	音声入力および仕様	―		
	アナログRGB入力(コンピュータ入力)	ミニD-Sub15ピン		
	映像仕様	VGA,SVGA,XGA,SXGA,SXGA+,UXGA、 RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性、 セパレートシンクとコンポジットシンク:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 シンクオンG:1.0Vp-p/75Ω(With Sync)負極性		
	音声入力および仕様	―		
	コンポーネント入力	端子はコンピュータと兼用		
	映像仕様	Y:1.0Vp-p/75Ω(With Sync),Cb・Cr(Pb・Pr):0.7Vp-p/75Ω, D1,D2,D3,D4, DVDコンポーネントビデオ信号(15kHz)		
	音声入力および仕様	―		
	ビデオ入力	RCA（黄）		
	映像仕様	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM, 1.0Vp-p/75Ω		
	音声入力および仕様	―		
	Sビデオ入力および仕様	ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω, C:0.286Vp-p/75Ω		
	音声入力および仕様	―		
	有線LANおよび仕様	―		
	無線LANおよび仕様	―		
	PCカードスロットおよび仕様	―		
出力端子	RGBモニタ出力	―		
	音声モニタ出力および仕様	―		
音声出力		―		
制御端子	USB端子および仕様	―		
	リモート端子	―		
	PCコントロール	ミニDIN8ピン		
使用環境	動作温度/動作湿度	5～40度（35～40度の時は自動的にエコモードになります）/ 20～80%（結露なきこと）		
	保存温度/保存湿度	-10～50度/20～80%（結露なきこと）		
電源電圧		AC100V 50Hz/60Hz※8		
消費電力※4	ノーマルモード/エコモード/スタンバイ	285W/220W/6W	265W/220W/6W	
定格入力電流		3.2A	3.0A	
外形寸法 幅×奥行×高さ 突起部含まず(単位mm)		246×177×72		
質量		1.6kg		
添付品	レンズキャップ（本体取付用ヒモ付き）	○		
	取扱説明書(媒体)	詳細版（CD-ROM）、簡易版（紙）		
	ガイドブック	クイックスタートガイド		
	ビューライトクラブ申込書	○		
	保証書	○		
	ユーティリティソフトウェア(CD-ROM)	―		
	リモコン（乾電池付き）	○		
	電源コード(AC100V国内仕様)	○		
	ケーブル	RGB信号ケーブル		
	ソフトケース	○		
	その他の添付品	マウスレシーバ		

※1:有効画素数は99.99%です。 ※2:保証時間ではありません。 ※3:出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4:本製品は高調波電流回路JIS61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報処理装置です。 ※5:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※6:投写角を中心としたデジタル補正の値。XGAよりも上位解像度信号の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。また、横台形補正範囲（最大投写角度）の数値は、補正後の画面投写角度を記載しております。 ※7:オートフォーカスが働く画面の大きさは、投写距離が1.5mの場合は33型、5.5mの場合は149型になります。5.5mを超える設置や動作範囲以外の場合は、フォーカスを手動で合わせてください。スクリーンの色や環境条件によっては動作範囲が狭くなったり、正しく動作しない場合があります。透過スクリーンでは誤動作します。フォーカスセンサ部とスクリーン間を障害物で遮られていると誤動作します。本体をゆっくり移動させた場合は動作しません。スクリーンを移動させた場合は動作しません。※8:海外でご利用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせ下さい。

投写距離とスクリーンサイズ

※設計値のため±5%の誤差があります。
※投写距離およびスクリーン下端の高さは画面比4:3で計算しています。



スクリーンサイズ（横×縦）m	NP60J 投写距離L(m) ワイド	NP60J 投写距離L(m) テレ	NP60J 寸法H(cm)	NP50J 投写距離L(m) ワイド	NP50J 投写距離L(m) テレ	NP50J 寸法H(cm)	NP40J 投写距離L(m) ワイド	NP40J 投写距離L(m) テレ	NP40J 寸法H(cm)	スクリーンサイズ
33型(0.7×0.5)	-	1.45	7.0	-	1.45	7.0	-	1.45	7.0	33型
40型(0.8×0.6)	1.45	1.75	8.5	1.45	1.75	8.5	1.45	1.75	8.5	40型
60型(1.2×0.9)	2.20	2.65	12.7	2.20	2.65	12.7	2.20	2.65	12.7	60型
80型(1.6×1.2)	2.94	3.55	16.9	2.94	3.55	16.9	2.94	3.55	16.9	80型
100型(2.0×1.5)	3.69	4.45	21.2	3.69	4.45	21.2	3.69	4.45	21.2	100型
120型(2.4×1.8)	4.43	5.34	25.4	4.43	5.34	25.4	4.43	5.34	25.4	120型
150型(3.0×2.3)	5.55	6.69	31.8	5.55	6.69	31.8	5.55	6.69	31.8	150型
200型(4.1×3.0)	7.42	8.94	42.4	7.42	8.94	42.4	7.42	8.94	42.4	200型
300型(6.1×4.6)	11.14	13.43	63.6	11.14	13.43	63.6	11.14	13.43	63.6	300型

SPECIFICATIONS

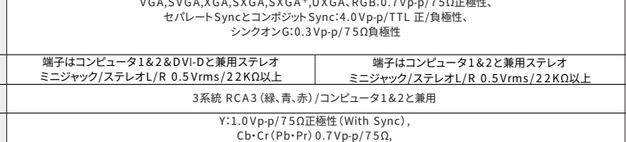
◆この仕様・意匠はお断り無く変更することがあります。

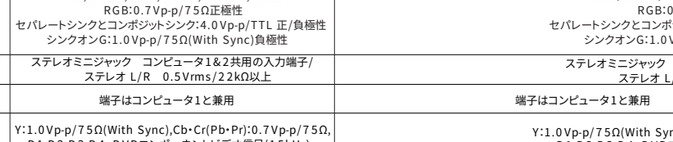
型名		LT380J	LT280J	VT700J	VT695J	VT595J	VT491J	WT610J	WT615J
方式		三原色液晶シャッタ投映方式 ダイクロイックミラーによる 光分離・クロスダイクロプリズムによる合成方式		三原色液晶シャッタ投映方式/ダイクロイックミラーによる 光分離・クロスダイクロプリズムによる合成方式	三原色液晶シャッタ投映方式/ダイクロイックミラーによる 光分離・クロスダイクロプリズムによる合成方式			単板DLP®方式/ 非球面ミラー投写方式、 カラーフィルタ回転による色分離	
主な部品仕様	パネルサイズ(アスペクト比4:3)	0.8型ポリシリコンTFT(MLA付)		0.63型ポリシリコンTFT(MLA付)	0.63型ポリシリコンTFT(MLA付)	0.6型ポリシリコンTFT(MLA付)		0.7型DLP®チップ	
	画素数※1 ドット×ライン	1,024×768		1,024×768	1,024×768		800×600	1,024×768	
	レンズ調整機能	手動ズーム1.2倍/手動フォーカス	0.7型ポリシリコンTFT(MLA付)	手動ズーム1.2倍／手動フォーカス	手動ズーム1.2倍／手動フォーカス			フォーカス(ミラー機構による)	
	仕様	F1.7～F2.0/ f=24.2mm～29.0mm		F=1.7～2.07/f=18.9mm～22.7mm 短焦点レンズ	F=1.7～2.07/f=18.9mm～22.7mm 短焦点レンズ			非球面ミラー×4	
	光源	200W DCランプ	F1.7～F2.0/	210W ACランプ	200W DCランプ	190W DCランプ		275W DCランプ	
	ランプ交換時間(目安)※2[エコモード時]	2,000H[3,000H]	f=21.6mm～25.9mm	2,000H[3,000H]	2,000H[3,000H]			2,000H[4,000H]	
明るさ※3	ノーマルモード[エコモード時]	3,000lm[2,200lm]	2,500lm[1,900lm]	3,000lm[ノーマル時の約80%]	2,500lm[ノーマル時の約75%]	2,000lm[ノーマル時の約80%]		2,000lm/3,500アウトプットルーメン[1,500lm/2,500アウトプットルーメン]	
コントラスト比※3(全白/全黒)		600:1		500:1	600:1			3,500:1	
色再現性		フルカラー 1,677万色		フルカラー1,677万色	フルカラー1,677万色			フルカラー 1,677万色	
最大表示解像度(横×縦)※6		1,600×1,200 アドバンスド・アキュブレンド対応		1,600×1,200 アドバンスド・アキュブレンド対応	1,600×1,200 アドバンスド・アキュブレンド対応			1,600×1,200 アドバンスド・アキュブレンド対応	
画面サイズ		21～300型		21～ 300型	21～ 300型			40～100型	40～100型※16
投写距離		0.7m～10.9m	0.7m～10.9m	0.7m～10.7m	0.7m～10.7m	0.7m～11.1m		6.4cm～65.9cm	
台形歪み補正機能※7	水平	手動 最大±約35度※5※8		–	–			手動 最大±約5度※8	
	垂直	自動/手動 最大±約40度※5※8		自動/手動 最大±30度	自動／手動 最大±30度		手動 最大±30度	手動 最大0度～±約5度※8	
走査周波数	水平/垂直	水平:15kHz～100kHz(RGB入力は24kHz以上)/ 垂直:48～120Hz		水平:15kHz～100kHz (RGB入力は24kHz以上)/ 垂直:50Hz～120Hz	水平:15kHz～100kHz (RGB入力は24kHz以上)/ 垂直:50Hz～120Hz			水平:15kHz～100kHz (RGB入力は24kHz以上)/ 垂直:48～120Hz	
入力端子	デジタルRGB入力および仕様	DVI-D/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※14	–	コンピュータ2 DVI-I/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※14	コンピュータ2 DVI-I/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※14		–	DVI-I/DVI規格T.M.D.S準拠 HDCP対応※14 VGA, SVGA, XGA、SXGA	
	音声入力および仕様	端子はコンピュータ1&2&DVI-Dと兼用ステレオミニジャック/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上	–	端子はコンピュータ1と兼用 仕様はコンピュータ1と同じ	端子はコンピュータ1と兼用 仕様はコンピュータ1と同じ		–	ステレオミニジャック/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上	
	アナログRGB入力(コンピュータ入力)	2系統 ミニD-Sub15ピン×2		コンピュータ1 ミニD-Sub15ピン	コンピュータ1 ミニD-Sub15ピン		2系統 ミニD-Sub15ピン×2	2系統 DVI-I/ミニD-Sub15ピン	
	映像仕様	VGA,SVGA,XGA,SXGA,SXGA+,UXGA、RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性、 セパレートSyncとコンポジットSync:4.0Vp-p/TTL 正/負極性、 シンクオンG:0.3Vp-p/75Ω負極性		VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性 セパレートシンクとコンポジットシンク:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 シンクオンG:1.0Vp-p/75Ω(With Sync)負極性	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性 セパレートシンクとコンポジットシンク:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 シンクオンG:1.0Vp-p/75Ω(With Sync)負極性			VGA,SVGA,XGA,SXGA,SXGA+,UXGA、 RGB:0.7Vp-p/75Ω正極性、 セパレートSyncとコンポジットSync:4.0Vp-p/TTL 正/負極性、 シンクオンG:0.3Vp-p/75Ω負極性	
	音声入力および仕様	端子はコンピュータ1&2&DVI-Dと兼用ステレオ ミニジャック/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上	端子はコンピュータ1&2と兼用ステレオ ミニジャック/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上	ステレオミニジャック コンピュータ1&2共用の入力端子/ ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上	ステレオミニジャック コンピュータ1&2共用の入力端子/ ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上			2系統 ステレオミニジャック(DVI-Iとコンピュータ) /ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上	
	コンポーネント入力	3系統 RCA3(緑、青、赤)/コンピュータ1&2と兼用		端子はコンピュータ1と兼用	端子はコンピュータ1と兼用		端子はコンピュータ1&2と兼用	2系統 端子はDVIアナログ/コンピュータと兼用	
	映像仕様	Y:1.0Vp-p/75Ω正極性(With Sync), Cb・Cr(Pb・Pr)0.7Vp-p/75Ω, D1, D2,D3, D4, DVDコンポーネントビデオ信号		Y:1.0Vp-p/75Ω(With Sync),Cb・Cr(Pb・Pr):0.7Vp-p/75Ω, D1,D2,D3,D4, DVDコンポーネントビデオ信号(15kHz)	Y:1.0Vp-p/75Ω(With Sync),Cb・Cr(Pb・Pr):0.7Vp-p/75Ω, D1,D2,D3,D4, DVDコンポーネントビデオ信号(15kHz)			Y:1.0Vp-p/75Ω正極性(With Sync), Cb・Cr(Pb・Pr) 0.7Vp-p/75Ω, D1, D2,D3, D4, DVDコンポーネントビデオ信号	
	音声入力および仕様	2系統ビデオと兼用 RCA2(白、赤)、コンピュータ1&2と兼用 ステレオミニジャック/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上		端子はコンピュータ1&2と兼用/ 仕様はコンピュータ1と同じ	端子はコンピュータ1&2と兼用/ 仕様はコンピュータ1と同じ			2系統 端子はDVIアナログ/コンピュータと兼用/ 仕様はDVIアナログ/コンピュータと同じ	
	ビデオ入力	RCA2(黄、緑)		RCA(黄)	RCA(黄)			RCA(黄)	
	映像仕様	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/ PAL-N/PAL-60/SECAM,1.0Vp-p/75Ω		NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM, 1.0Vp-p/75Ω	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM, 1.0Vp-p/75Ω			NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/ PAL-60/SECAM, 1.0Vp-p/75Ω	
	音声入力および仕様	RCA2(白、赤)/ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上		RCA2(白、赤)ステレオ L(MONO)/R 0.5Vrms/22kΩ以上	RCA2(白、赤)ステレオ L(Mono)/R 0.5Vrms/22kΩ以上			RCA2(白、赤)/ステレオL(Mono)/R 0.5Vrms/22KΩ以上	
	Sビデオ入力および仕様	ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω,C:0.286Vp-p/75Ω		ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω, C:0.286Vp-p/75Ω	ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω, C:0.286Vp-p/75Ω			ミニDIN4ピン/Y:1.0Vp-p/75Ω, C:0.286Vp-p/75Ω	
	音声入力および仕様	端子はビデオと兼用 ステレオL/R 0.5Vrms/22KΩ以上		端子はビデオ入力と兼用/仕様はビデオ入力と同じ	端子はビデオ入力と兼用/仕様はビデオ入力と同じ			端子はビデオと兼用/仕様はビデオと同じ	
	有線LANおよび仕様	RJ-45、100BASE-TX/10BASE-T対応		–	–			市販のLANカードをPCカードスロットに装填:100BASE-TX/10BASE-T準拠※17	
	無線LANおよび仕様	添付品無線LANカード(NWL-100E)をPCカードスロットに装填IEEE802.11b/g準拠		–	–			添付品無線LANカード(NWL-100E)をPCカードスロットに装填:IEEE802.11b/g準拠	
	PCカードスロットおよび仕様	PCカードTypeⅡ、CardBus対応、 市販品フラッシュメモリカード(読出し)の装填用※9		–	–			PCカードTypeⅡ、CardBus対応、 市販品フラッシュメモリカードの装填用※9	
出力端子	RGBモニタ出力	ミニD-Sub15ピン、 選択されたコンピュータ信号/コンポーネント信号を出力		ミニD-Sub15ピン コンピュータ1入力端子の映像信号を出力	ミニD-Sub15ピン コンピュータ1入力端子の映像信号を出力			ミニD-Sub15ピン、選択された コンピュータ信号/コンポーネント信号を出力	
	音声モニタ出力および仕様	ステレオミニジャック、ステレオL/R、 選択された映像に伴う音声信号を出力		ステレオミニジャック・出力可変、ステレオL/R、 選択された入力信号に伴う音声信号を出力	ステレオミニジャック・出力可変、ステレオL/R、 選択された入力信号に伴う音声信号を出力			ステレオミニジャック・ステレオL/R、出力可変、 選択された映像に伴う音声信号を出力	
音声出力		1Wモノラルスピーカ		5W モノラルスピーカ	5W モノラルスピーカ		1W モノラルスピーカ	1W+1Wステレオスピーカ	
制御端子	USB端子および仕様	タイプA、USB規格Ver.1.1準拠		–	–			タイプA&B、USB規格Ver.1.1準拠	
	リモート端子	–		–	–			ステレオミニジャック	
	PCコントロール	D-sub9ピン		ミニDIN8ピン	ミニDIN8ピン			ミニDIN8ピン	
使用環境	動作温度/動作湿度	5～40度(35～40度の時は自動的にエコモードになります)/5～35度(ワイヤレスLANカード使用時)/20～80%(結露なきこと)		5～40度(35～40度の時は、自動的にエコモードになります)/20～80%(結露なきこと)	5～40度(35～40度の時は、自動的にエコモードになります)/20～80%(結露なきこと)			5～35度(電子ペンは15～35度)/20～80%(結露なきこと)	
	保存温度/保存湿度	–10～50度/20～80%(結露なきこと)		–10～50度/20～80%(結露なきこと)	–10～50度/20～80%(結露なきこと)			–10～50度/20～80%(結露なきこと)	
電源電圧		AC100V 50Hz/60Hz※10		AC100V 50Hz/60Hz※10	AC100V 50Hz/60Hz※10			AC100V 50Hz/60Hz※10	
消費電力※4	ノーマルモード/エコモード/スタンバイ	292W/230W/16W		295W / 240W / 8W	285W / 220W / 9W	270W / 220W / 9W	255W / 205W / 9W	370W/300W	
定格入力電流		3.3A		3.3A	3.1A			3.9A	
外形寸法 幅×奥行×高さ 突起部含まず(単位mm)		294×288×120		309×258×112	309×258×112			投写時:380×313×318 / ミラー収納時:380×296×227	
質量		約3.5kg		3.1kg	2.97kg	2.96kg	2.90kg	約6.4kg	
添付品	レンズキャップ(本体取付用ヒモ付き)	○		○	○			–	
	取扱説明書(媒体)	CD-ROM		詳細版(CD-ROM)、簡易版(紙)	詳細版(CD-ROM)、簡易版(紙)			CD-ROM、補足説明書(紙)	
	ガイドブック	クイックガイド/ネットワーク設定ガイド※12		クイックスタートガイド	クイックスタートガイド			ネットワーク設定ガイド※12、スタートアップガイド	
	ビューライトクラブ申込書	○		○	○			○	
	保証書	○		○	○			○	
	ユーティリティソフトウェア(CD-ROM)	○		–	–			○	
	リモコン(乾電池付き)※11	○(レーザーポインタ付き)		○	○			○(レーザーポインタ付き)	
	電源コード(AC100V国内仕様)	○ 約4.5m		○ 約4.5m	○ 約4.5m			○(アース付き)約3m	
	ケーブル	RGB信号ケーブル		RGB信号ケーブル	RGB信号ケーブル			RGB信号ケーブル/USBケーブル/リモコンケーブル	
	ソフトケース	○		○	○			–	
	その他の添付品	マウスレシーバ、無線LANカード(NWL-100E)、PCカードロック		DVI-RGB変換アダプタ、キャリングハンドル(ネジ付)	DVI-RGB変換アダプタ、キャリングハンドル(ネジ付)		キャリングハンドル(ネジ付)	注意ステッカー、ミラー用クリーニングクロス(布)、本体カバー、無線LANカード(NWL-100E)、 電子ペン※13(WT615Jのみ添付 電池付)、USBメモリ(WT615Jのみ添付)※15	

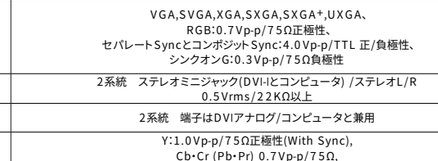
※1:有効画素数は99.99%です。※2:保証時間ではありません。※3:出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。 ※4:本製品は高調波電流回路JIS61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報処理装置です。 ※5:4点補正モードで最大画面になるよう補正した場合。台形補正モードでは水平最大±27度、垂直最大±40度。 ※6:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 ※7:投写角を中心としたデジタル補正の値。XGAよりも上位解像度信号の場合、補正範囲が狭くなる場合があります。また、横台形補正範囲(最大投写角度)の数値は、補正後の画面投写角度を記載しております。 ※8:入力信号がXGAの場合。 ※9:市販品についての動作確認については、当社ホームページhttp://www.nec-display.com/support/projector/move_check.htmlにて最新情報をご覧いただけます。市販のフラッシュメモリまたはコンパクトフラッシュとPCカードアダプタをお使いください。PCカードスロットには、メモリカード以外のコンパクトフラッシュタイプのカードはセットしないでください。PCカードアダプタを用いて本機にセットした場合、カードが破損するおそれがあります。 ※10:海外でご使用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。 ※11:レーザーポインタ付きのリモコンは、JISクラス2レーザーポインタ内蔵。 ※12:ユーティリティソフトウェア用。 ※13:プロジェクターとスクリーンは平行に設置してください。専用電子ペンは、スクリーンに対してなるべく垂直にご利用ください。20度以上傾けた場合、描画機能がうまく働かない場合があります。専用電子ペンを使用する場合はスクリーンサイズ40～80型でご使用ください。ペン先が押せる堅いスクリーンに投写してください。また、表面の粗いスクリーン上で使用するとペン先が摩耗しますのでご注意ください。リア投写では、お使いになれません。超音波(40kHz付近)や赤外線の影響により、専用電子ペンが誤動作する場合があります。設置環境についての詳細は、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターへお問い合わせください。※14:HDCPとは、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。本機のDVI映像入力端子は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、DVI映像入力端子の映像が表示されないことがあります。 ※15:添付のUSBメモリおよびNP01MD以外は使用しないでください。 ※16:電子ペン機能利用時は40～80型。 ※17:使用可能なLANカードにつきましては、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせください。

投写距離とスクリーンサイズ

※設計値のため±5%の誤差があります。
※投写距離およびスクリーン下端の高さは画面比4:3で計算しています。







スクリーンサイズ(横×縦)m	LT380J 投写距離L(m) ワイド	LT380J 投写距離L(m) テレ	LT380J 寸法H(cm)	LT280J 投写距離L(m) ワイド	LT280J 投写距離L(m) テレ	LT280J 寸法H(cm)	VT700J 投写距離L(m) ワイド	VT700J 投写距離L(m) テレ	VT700J 寸法H(cm)
21型(0.4×0.3)	-	0.7	4.5	-	0.7	3.3	-	0.736	5.0
25型(0.5×0.4)	0.7	0.8	5.4	0.7	0.8	3.9	0.72	0.87	6.0
30型(0.6×0.5)	0.9	1.0	6.4	0.9	1.0	4.7	0.87	1.05	7.0
40型(0.8×0.6)	1.2	1.4	8.6	1.2	1.4	6.2	1.17	1.41	10.0
60型(1.2×0.9)	1.8	2.1	12.9	1.8	2.1	9.3	1.77	2.13	14.0
80型(1.6×1.2)	2.4	2.8	17.1	2.4	2.8	12.5	2.37	2.85	19.0
100型(2.0×1.5)	3.0	3.6	21.4	3.0	3.5	15.6	2.97	3.57	24.0
120型(2.4×1.8)	3.6	4.3	25.7	3.6	4.3	18.7	3.57	4.29	29.0
150型(3.0×2.3)	4.5	5.4	32.2	4.5	5.4	23.4	4.47	5.37	36.0
200型(4.1×3.0)	6.0	7.2	42.9	6.0	7.2	31.1	5.97	7.17	48.0
300型(6.1×4.6)	9.1	10.9	64.3	9.0	10.8	46.7	8.97	10.77	71.0

VT695J 投写距離L(m) ワイド	VT695J 投写距離L(m) テレ	VT695J 寸法H(cm)	VT595J 投写距離L(m) ワイド	VT595J 投写距離L(m) テレ	VT595J 寸法H(cm)	VT491J 投写距離L(m) ワイド	VT491J 投写距離L(m) テレ	VT491J 寸法H(cm)
-	0.736	5.0	-	0.75	5.0	-	0.75	5.0
0.72	0.87	6.0	0.74	0.90	6.0	0.74	0.90	6.0
0.87	1.05	7.0	0.90	1.09	7.0	0.90	1.09	7.0
1.17	1.41	10.0	1.21	1.46	9.0	1.21	1.46	9.0
1.77	2.13	14.0	1.83	2.20	13.0	1.83	2.20	13.0
2.37	2.85	19.0	2.45	2.94	18.0	2.45	2.94	18.0
2.97	3.57	24.0	3.07	3.69	22.0	3.07	3.69	22.0
3.57	4.29	29.0	3.69	4.43	27.0	3.69	4.43	27.0
4.47	5.37	36.0	4.62	5.54	33.0	4.62	5.54	33.0
5.97	7.17	48.0	6.16	7.40	44.0	6.16	7.40	44.0
8.97	10.77	71.0	9.26	11.12	66.0	9.26	11.12	66.0

WT610J 投写距離L(cm)	WT610J 寸法H(cm)	WT615J 投写距離L(cm)	WT615J 寸法H(cm)	スクリーンサイズ
-	-	-	-	21型
-	-	-	-	25型
-	-	-	-	30型
6.4	35.4	6.4	35.4	40型
26.3	48.2	26.3	48.2	60型
46.1	60.9	46.1	60.9	80型
65.9	73.7	65.9	73.7	100型
				120型
				150型
				200型
				300型

・推奨投写サイズは60型です。(40型～100型まで可能)
・広視野角タイプでスクリーンゲインが1.0程度(ホワイトマットタイプ)の表面がフラットなパネルタイプを推奨。
・ロールスクリーンや凹凸の大きいスクリーンは適しません。
・輝度ムラなどが発生する場合があるため、リアスクリーンの使用はおすすめしておりません。
・詳細については、NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

■オプション一覧

NP4000/NP4001のオプションについては、21ページを、NP3150J/NP2150J/NP1150Jのオプションについては、22ページをご覧ください。

商品名	型　名	希望小売価格（税抜価格）	NP60J	NP50J/40J	LT380J/280J	VT700J	VT695J/595J/491J	WT615J/610J	特　長
交換用ランプ	NP02LP	47,250円（45,000円）	—	●	—	—	—	—	NP50J、NP40J用のランプ
交換用ランプ	NP03LP	47,250円（45,000円）	●	—	—	—	—	—	NP60J用のランプ
交換用ランプ	NP05LP	42,000円（40,000円）	—	—	—	●	—	—	VT700J用のランプ
交換用ランプ	VT75LPE	42,000円（40,000円）	—	—	●	—	—	—	LT380J、LT280J、VT676J、VT670J、VT470J用のランプ
交換用ランプ	VT85LP	42,000円（40,000円）	—	—	—	—	●	—	VT695J、VT595J、VT491J、VT490J、VT580J、VT480J用のランプ
交換用ランプ	WT61LPE	47,250円（45,000円）	—	—	—	—	—	●	WT615J、WT610J用のランプ
天井用取付けユニット	NP02CM	42,000円（40,000円）	●	●	—	—	—	—	NP60J、NP50J、NP40Jを天吊り式に設置するための金具。
天井用取付けユニット	NP03CM	42,000円（40,000円）	—	—	—	●	●	—	VT700J、VT695J、VT595J、VT491Jを天吊り式に設置するための金具。
天井用取付けユニット	NP04CM	42,000円（40,000円）	—	—	●	—	—	—	LT380J、LT280Jを天吊り式に設置するための金具。
天井用取付けユニット	WT60CM	63,000円（60,000円）	—	—	—	—	—	●	WT615J、WT610Jを天吊り式に設置するための金具。
100型広視野角スクリーン	VL-S100E	102,900円（98,000円）	●	●	●	●	●	—	パンタグラフ式の支持構造により、設置が簡単な広視野角の100型スクリーン。スクリーン上げ下げ用のアーム添付。スタンド／収納ケース一体型。アーム収納可能。
80型広視野角スクリーン	VL-S80E	73,500円（70,000円）	●	●	●	●	●	—	パンタグラフ式の支持構造により、設置が簡単な広視野角の80型スクリーン。スタンド／収納ケース一体型。
60型広視野角スクリーン	VL-S60E	50,400円（48,000円）	●	●	●	●	●	—	パンタグラフ式の支持構造により、設置が簡単な広視野角の60型スクリーン。スタンド／収納ケース一体型。
40型広視野角スクリーン	VL-S40E	26,250円（25,000円）	●	●	●	●	●	—	両方向から左右に広げるだけで設置が可能な中開き式の40型広視野角スクリーン。収納ケース一体型。
40型パネルスクリーン	WT40SN	89,250円（85,000円）	●	●	●	●	●	●	WTシリーズ推奨の40型パネルスクリーン。WT61STと組み合わせて、一体型にすることが可能。
専用置き台（WTシリーズを除く）	VL-T6	89,250円（85,000円）	●	●	●	●	●	—	ViewLight専用置き台（WTシリーズを除く）。高さ調整（636～810mm）、打ち上げ角調整（-6～10°）が可能。キャスター付き。
専用置き台（WTシリーズ専用）	WT61ST	89,250円（85,000円）	—	—	—	—	—	●	WTシリーズ専用置き台。高さ調整（241～621mm）が可能。キャスターおよび固定用ワイヤー付き。WT40SNと組み合わせて、一体型にすることが可能。
RGB信号分配ユニット	VL-DA102E	40,950円（39,000円）	●	●	●	●	●	●	パソコンのRGB信号を減衰させることなく、2台目の表示装置に分配するためのユニット。（1入力2出力）
コンポーネントビデオ変換アダプタ	ADP-CV1E	1,575円（1,500円）	●	●	●	●	●	●	DVDプレーヤなどのコンポーネントビデオ出力（Y/Cb(Pb)/Cr(Pr)）をプロジェクターで投写するための端子変換アダプタ。
D端子変換アダプタ	ADP-DT1E	2,100円（2,000円）	●	●	●	●	●	●	BSデジタルチューナーなどのD端子出力をプロジェクターで投写するための端子変換アダプタ。
シリアルケーブル	CA03DE	3,150円（3,000円）	●	●	—	●	●	●	PCコントロールソフトウェアを使用する際に、パソコンをプロジェクターに接続するためのケーブル。
マルチシンク10mケーブル	VL-CA10MD	21,000円（20,000円）	●	●	●	●	●	●	ViewLightをパソコンから離れた場所で使用するための接続ケーブル。信号減衰を補うためにVL-DA102Eが必要。
BNC変換ケーブル	LCD-15FBMD	10,500円（10,000円）	●	●	●	●	●	●	BNCケーブルをミニD-Sub15ピンに変換するケーブル。長さ約1.5m。
無線LANカード	NWL-100E	オープン※	—	—	●	—	—	●	無線でLAN経由のオペレーションを行うためのカード。PCMCIA TYPEII、IEEE802.11b/g準拠。本体の添付品と同等品。
マウスレシーバ	NP01MR	オープン※	●※1	●※1	●※1	●	●	●	パソコンに接続することにより、プロジェクターのリモコンでパソコンのマウス操作を行うことが可能。
ユーザーサポートウェア3	NP02US	5,250円（5,000円）	—	—	●※1	—	—	—	効果的なプレゼンテーションを行うための、5つのソフトウェア集※2（LT380J/LT280J対応）。
USB Flash Drive（128MB）	NP01MD	オープン※	—	—	●	—	—	●※3	パソコンやプロジェクターのUSBポートに挿入して、データの消去・書き込みを行うことができるUSBメモリ。

※オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

※1:本体の添付品と同等品。
※2:収録ソフト名　Image Express Utility2.0（無線LANによる画像送信ソフト）・Desktop Control Utility1.0（LANによるPC制御ソフト）・Ulead Photo Explorer8.0SE Basic（画像ファイル管理ソフト）・Viewer PPT Converter3.0（ビューワ用画像変換ソフト）・PC Control Utility3.0（PCからのプロジェクター操作ソフト）。
※3:WT615Jの添付品と同等品。

交換用ランプ
NP02LP

交換用ランプ
NP03LP

交換用ランプ
NP05LP

交換用ランプ
VT75LPE

交換用ランプ
VT85LP

交換用ランプ
WT61LPE

天井用取付けユニット
NP02CM

天井用取付けユニット
NP03CM

天井用取付けユニット
NP04CM

天井用取付けユニット
WT60CM

60型広視野角スクリーン
VL-S60E

40型パネルスクリーン
WT40SN

専用置き台
VL-T6

専用置き台
WT61ST

RGB信号分配ユニット
VL-DA102

コンポーネントビデオ変換アダプタ
ADP-CV1E

D端子変換アダプタ
ADP-DT1E

マルチシンク10mケーブル
VL-CA10MD

無線LANカード
NWL-100E

マウスレシーバ
NP01MR

＊各オプションの詳細については、http://www.nec-display.com/products/projector/option/ をご覧ください。

■ランプ一覧（生産を終了したプロジェクター用）

型　名	希望小売価格（税抜価格）	対応機種
LT70LP	47,250円（45,000円）	LT170J
LT60LPK	47,250円（45,000円）	LT265J/LT260JK/LT260J/LT260SJK/LT260SJ/LT245J/LT220J/WT600J
LT57LP	42,000円（40,000円）	LT157J/LT155J
LT51LP	52,290円（49,800円）	LT150ZJ/LT75ZJ
LT50LP	52,290円（49,800円）	LT150J/LT85J
LT40LP	52,290円（49,800円）	LT140J/LT84J
LT35LP	47,250円（45,000円）	LT35J
LT30LP	47,250円（45,000円）	LT30J/LT25J
LT20LPE	47,250円（45,000円）	LT20J
LT10LP	52,290円（49,800円）	LT10J
VT85LP	42,000円(40,000円)	VT580J/VT480J/VT490J
VT80LP	26,250円(25,000円)	VT48J
VT75LPE	42,000円(40,000円)	VT676J/VT670J/VT470J
VT77LP	42,000円（40,000円）	VT770J
VT70LP	26,250円（25,000円）	VT47J
VT60LP	42,000円（40,000円）	VT660JK/VT660J/VT460JK/VT460J
VT50LP	42,000円（40,000円）	VT650J
VT45LPK	42,000円（40,000円）	VT45JK/VT45J
VT40LP	42,000円（40,000円）	VT540JK/VT540J/VT440JK/VT440J
MT70LP	42,000円（40,000円）	MT1075J
MT60LP	42,000円（40,000円）	MT1065J/MT1060J
MT60LPS（長寿命ランプ）	42,000円（40,000円）	MT1075J/MT1065J/MT1060J
MT50LP	42,000円（40,000円）	MT1056J/MT1055J/MT1050J/MT850J
MT40LP	42,000円（40,000円）	MT1045J/MT1040J/MT840J
GT95LP	42,000円（40,000円）	GT950J

載せれば映るビジュアルカメラ。
プロジェクターに接続して
ガラス面に置くだけで
鮮明な画像を投映できます。

iV-200
オープン価格

お問い合わせは
日本アビオニクス販売株式会社
第一営業本部　MP直販部
TEL.03-5436-0641

NECプロジェクターの明るさ、鮮やかさ、
そして使いやすさをぜひ実感してください。

無料 **法人様向け**

FAXにてお送りください。

FAX
03-5446-5218
番号のかけまちがいにご注意願います。

訪問デモにお伺いします。

この用紙に必要事項をご記入の上、FAXにてお申し込みください。

●法人の方に限らせていただきます。●デモ日程については調整の上、後日担当者よりご連絡させていただきます。
●NP50J、NP40J、VT595J、VT491J、NP1000J、LT280Jは訪問デモ対象外です。
●お客様からいただきました個人情報につきましては、弊社で責任をもって管理し、プロジェクターの訪問デモにのみ使用させていただき、第三者への開示や他の目的には使用いたしません。

ご希望機種 ☑してください	☐ NP60J　☐ VT700J　☐ VT695J ☐ NP4000　☐ NP4001　☐ NP2000J ☐ NP3150J※　☐ NP2150J※　☐ NP1150J※ ☐ LT380J　☐ WT615J　☐ WT610J ※NP3150J、NP2150J、NP1150Jは、2008年1月より対応させていただきます。
貴社名	
貴部署名	ご担当者名
ご住所	〒
TEL	(　　) -　　FAX　(　　) -
ご希望日時	年　月　日　時
お取引のある 販売店名	
備考	

●ご記入者が上記と異なる場合はご記入ください。

貴社名	ご記入者名
TEL	(　　) -　　FAX　(　　) -

インターネットでもお申し込みできます。 http://www.nec-display.com/support/projector/

個人情報の管理は以下の部署で行っています。お客様が提供された個人情報の確認、訂正などを希望される場合は、こちらまでご連絡ください。
NECディスプレイソリューションズ　電話番号（03）5446-5300

Service & Support

NECディスプレイソリューションズではプロジェクターを安心してお使いいただくため、さまざまなサポートを提供しています。

プロジェクターに関するお問い合わせから修理のご依頼まで プロジェクターのトータルサポート窓口
NECプロジェクター・カスタマサポートセンター

●NEC製プロジェクターに関するお問い合わせや修理のご依頼を専任スタッフがお受けいたします。
●修理は引取修理を基本とします。修理品は宅配業者が指定場所まで引き取りにうかがい、修理完了後お届けいたします。
※出張修理につきましてはご相談下さい。

TEL **0120-610-161**　FAX **0120-134-516**

受付時間　9:00～18:00（土・日・祝日、その他特定日を除く）　通話料無料：携帯電話／PHSからでもご利用いただけます。

電話がかかりにくい場合など、FAXでもご用件を承ります。お名前・電話番号・ご用件をご記入のうえ、FAXでお問い合わせください。担当者が順次ご連絡差し上げます。
※担当者からの連絡は当センター営業時間内とさせていただきます。また、お客さまへのご連絡が受付翌日以降となる場合もございます。

PJ Support Pack（プロジェクター・サポートパック）のご案内

NEC製プロジェクターをより安心してご利用いただくため、保守サービス用のパッケージ商品「PJ Support Pack」をご用意しております。
あらかじめ一定額の保守料金をお支払いいただくことで、ご登録期間中は何度でも修理をお受けいただけます。

●その都度、修理代をお支払いいただく必要がありません
故障が発生した場合でも、ご登録期間中は修理費用がかかりません。しかも、期間中は何度でも ご利用いただけます。
＊消耗品ならびに保証時間経過後の定期交換部品は除きます。

●代替機もご利用いただけます
ご希望により修理期間中は代替機がご利用いただけます。
＊代替機はご登録のプロジェクターと同一機種とは限りません。

●手続きは簡単
面倒な契約書の取り交しは不要です。登録申込用紙をFAXし、返信されてくる登録完了のお知らせをもとに「PJ Support Pack」に添付の登録シールをプロジェクターに貼るだけで手続きは完了です。

●専用の修理受付窓口をご用意

■プロジェクター・サポートパック料金一覧

※保証期間を含む

	対象機種	プロジェクターご購入から3年間※		プロジェクターご購入から4年間※		プロジェクターご購入から5年間※	
		型　番	金　額	型　番	金　額	型　番	金　額
引取修理	・VT491J	SPTSH3	30,450円（税抜 29,000円）	SPTSH4	40,950円（税抜 39,000円）	SPTSH5	47,250円（税抜 45,000円）
引取修理	・NP60J/50J/40J ・LT280J/380J ・NP3150J/2150J/1150J ・NP2000J/1000J ・VT700J/695J/595J ・WT610J/615J	SPTXH3	37,800円（税抜 36,000円）	SPTXH4	50,400円（税抜 48,000円）	SPTXH5	58,800円（税抜 56,000円）
引取修理	・NP4000/4001	SP03IH	94,500円（税抜 90,000円）	SP04IH	126,000円（税抜 120,000円）	SP05IH	147,000円（税抜 140,000円）
出張修理	・NP60J/50J/40J ・LT280J/380J ・NP3150J/2150J/1150J ・NP2000J/1000J ・VT491J ・VT700J/695J/595J ・WT610J/615J	SPTSXT3	119,700円（税抜 114,000円）	SPTSXT4	170,100円（税抜 162,000円）	SPTSXT5	201,600円（税抜 192,000円）
出張修理	・NP4000/4001	SP03IT	179,550円（税抜 171,000円）	SP04IT	255,150円（税抜 243,000円）	SP05IT	302,400円（税抜 288,000円）

引取修理
●プロジェクターを引き取り、修理完了後、お届けします
●修理品の引き取り、お届けには宅配便を使用します

出張修理
●技術員がご登録場所にうかがい、症状を確認します
●引き取りによる修理を基本としますが、症状により現地での修理も可能です
●天井に取り付けられたプロジェクターの取り外し・再取り付けを含みます

詳しくは NECプロジェクター・カスタマサポートセンターにお問い合わせください。

サポート対象外
◆定期点検　◆ランプキットなどの消耗品およびその交換　◆保証時間経過後の定期交換部品の劣化および不具合（保証時間は機種により異なります）
◆落下、衝撃等、取り扱いが適正でないために生じた故障、損傷　◆LAN接続、接続機器等に起因する障害
《出張修理の場合》◆1.8mの脚立で作業不可能又はオプションの天吊金具での取り付けでない装置の取り外し、取り付け
◆製品の設置場所が遠地・離島・山間部である場合は、修理発生時に別途交通費が必要になります。

＊ご登録いただける期間は、プロジェクターの保証期間（ご購入後1年間）内です。保証期間を過ぎてのお申し込みは無効となりますのでご注意下さい。
＊サービス延長のためにPJ Support Packを追加購入することはできません。　＊個別の契約保守も承っております。　＊PJ Support Packは長野日本電気（株）の商品です。

法人様向けユーザーサポートクラブ
ViewLight CLUB　ビューライトクラブ

入会金・年会費無料

より「安心」で「快適」にViewLightをお使いいただくために様々なサポートを行なうユーザーサポートクラブです。

入会方法　お買い求めの際、商品に同梱されているチラシをご参照ください。FAXおよびインターネットからお申し込みいただけます。
特典1　修理期間中の代替機デリバリーサポート
特典2　会員様専用ダイヤルによるコンサルティングサポート
特典3　インフォメーションサポート

ViewLight CLUB ビューライトクラブ

http://www.nec-display.com/support/projector/vlclub/

お問い合わせはNECプロジェクター・カスタマサポートセンターへ